



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

### Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

### About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>

D 905,542

G

88

.H24

1629











*ἈΝΩΝΟΣ ΠΕΡΙΠΛΟΥΣ.*

---

**HANNONIS NAVIGATIO.**

---

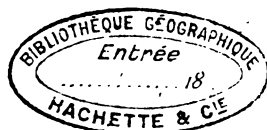
TEXTUM CRITICE RECOGNOVIT

ET

ADNOTATIONE ILLUSTRAVIT

**D. FR. GUIL. KLUGE.**

---



---

LIPSIAE

SUMPTIBUS GUILLIELMI NAÜCKII.

---

**1828.**



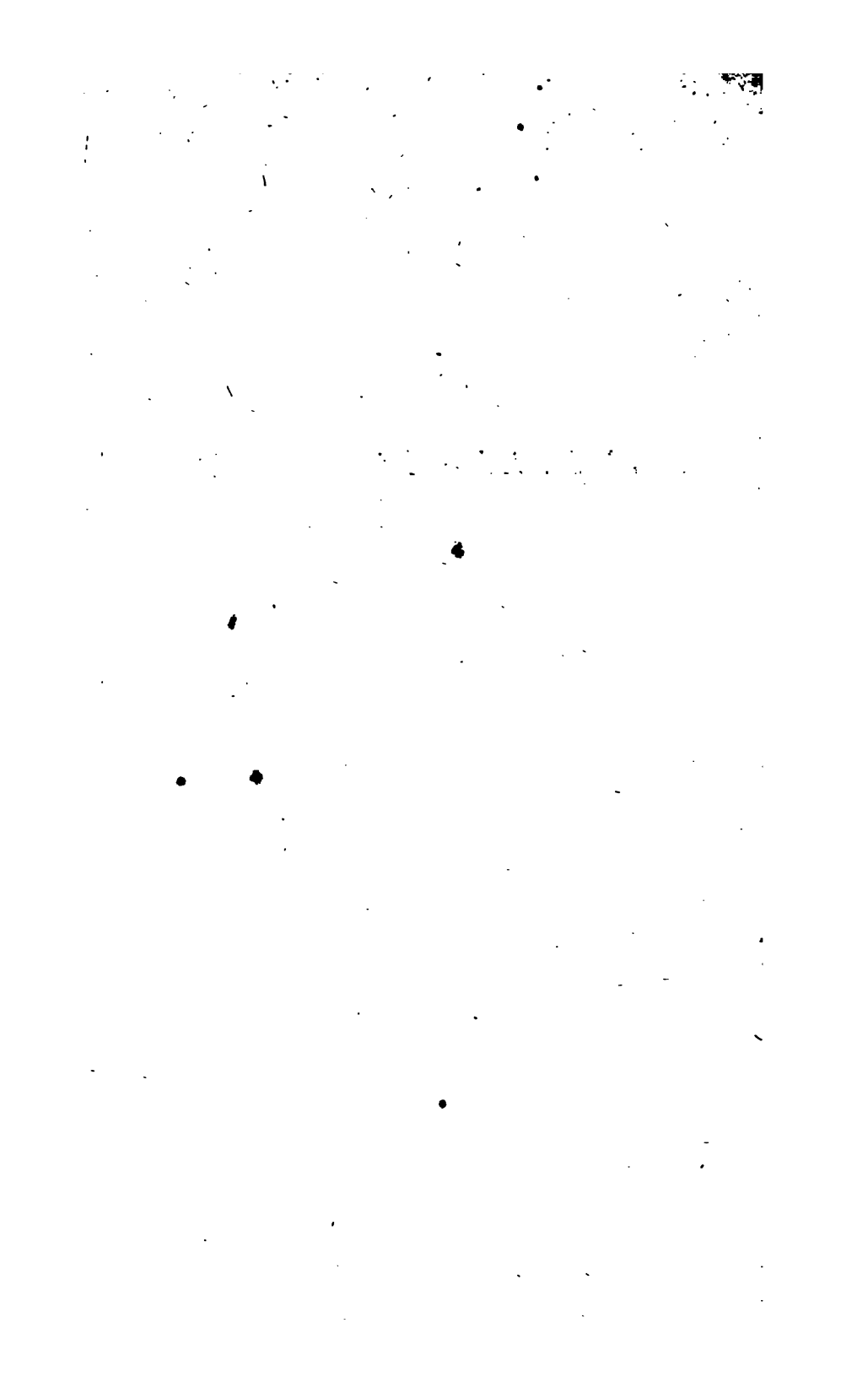
G  
88

H24

1829

**ἸΑΝΝΩΝΟΣ ΠΕΡΙΠΛΟΥΣ.**





## P R A E F A T I O.

---

Quum iam ante tres annos Aristotelis descriptionem politiae Carthaginiensium illustratam edidissem summamque eorum, quae navigationibus huius populi novum lumen afferre viderentur, cum doctis viris essem communicaturus, ex ephemeridibus literariis comperi Cl. Gailium novam geographorum Graecorum minorum editionem parare, cuius prima pars Parisiis ex officina typographica iam prodisset. Qua ex causa meum commentarium in Hannonis periplum iam dudum absolutum non prius typis describendum censui, quam Gailii librum accepissem. Quo perlecto virum doctum multis in rebus mecum consentire quidem intellexi, in gravissimis vero locis explicandis rationem tam diversam inire, ut occasione oblata Hannonis periplum notis adornatum emittere statuerem. Hoc effectum est quum superiore anno Vratislaviensium cives ad examen in Gymnasio Magdalenaeo publice instituendum scriptione scholastica invitarem, quae eruditis viris, quorum iudicium plurimum apud me valet, ita probata est, ut libenter eorum consilium secutus Hannonis periplum a ceteris meis quaestionibus edendis secernerem et seorsum tractatum divulgarem. Ita-

que graecum textum non solum critice recognovi, sed etiam adnotationem amplificavi et, sententia aliter iudicantium accuratius examinata, emendare, aut ubi opus videretur, novis argumentis illustrare studui. Priorum interpretum varias notas, paucis exceptis, meo commentario adiungere a re alienum duxi, quoniam si mea explicatione vera rerum conditio demonstretur, ceterorum opiniones hac argumentatione infirmantur necesse est; sin vero refellantur quae de his rebus iudicaverim, aliorum notis describendis vix operae pretium facturus fuisse mihi videor. In conficiendo autem libello non is mihi fuit animus, ut fieri non posse arbitrarer, quin mea interpretatio refutaretur, sed in re tam gravi errorum quoque emendationem multum ad vera diligentius cognoscenda conducere patet. Quae quum ita sint, breviter quidem Hannonis navigationem, attamen ita explanavi, ut omissa fere tota refutatione eorum, quae Gailius in causis afferendis vocabulisque explicandis proposuerit, neminem legentium latere possit, quae mea sit quum reconditarum rerum expositio, tum obscurorum verborum interpretatio.

Vratislaviae Id. Jul. MDCCCXXIX.

*D. Kluge,*

Gymnas. Magdalenaei Rector  
et Professor prim.

---

## DE HANNONE.

---

**A**pud Carthaginienses tot inveniuntur Hannones, ut difficile sit inter hos cognomines viros, quorum historia mentionem faciat, eum investigare, qui peripli auctor atque itineris dux recte habeatur. Primus nobis quaerentibus praeclarus ille Hanno occurrit, cuius virtutes Dio Chrysostomus cum nobilissimorum imperatorum, regum et civitatum conditorum rebus gestis confert, eiusque merita in Carthaginienses his verbis praedicat: \*)

\*) Dion. Chrysost. oratt. ed. Reiske, Vol. I. pag. 522. — Quum omni fere notitia careamus eorum, quae primis Carthaginiensium civitatis saeculis facta sint, Dionis locus in gravissimis ponendus est, qui ad res memoratu dignissimas referatur. Cognoscimus enim magni huius Hannonis consilio et auctoritate Poenos ad imperii et potentiae gloriam simili ratione evectos esse ac Romanos Romuli et Numae ingenio et Macedones Philippi et Ale-

xandri virtute. Dio Chrysostomus itineribus suis annales Tyrionum aliorumque populorum tabellaria et monumenta publica accurate inspexit, ut eius narrationes dignae sint, ad quas animum diligentius attendamus, quam adhuc factum videatur. Hoc loco laudato res memorabiles Poenorumque priscam historiam illustrantes singulis fere verbis continentur, quae, tota oratione perfecta, rectius demum intelliguntur.

*Καρχηδονίους δὲ Λιβύων ἀντὶ Τυρίων ἐποίησε Λιβύας, καὶ Λιβύῃ κατοικεῖν ἀντὶ Φοινίκης, καὶ χρήματα πολλὰ κερτῆσθαι, καὶ συχνὰ ἐμπόρια καὶ λιμένας καὶ τριήρεις, καὶ πολλῆς μὲν γῆς, πολλῆς δὲ θαλάττης ἄρχειν.* Qua ex descriptione liquet ab Hannone Poenorum libertatem esse firmatam eorumque vires ita amplificatas, ut postea tutum maris possent imperium obtinere. Licet vero talis rerum conditio itinera maritima deinde facta sine dubio praecesserit, nullo tamen pacto statuendum est, ut plures interpretes fecerunt, initia atque incrementa Punicae navigationis una cum celeberrima Hannonis expeditione in eadem incidisse tempora. Unde facile intelligitur, principem illum Hannonem, a Dione Chrysostomo laudatum, non fuisse peripli auctorem. Sed maior commentatorum pars non huic, sed alii Hannoni tantae navigationis gloriam vindicare conatur, ad quem Anacharsis, philosophus ille Scythicus et Soloni aequalis, epistolam misisse fertur, quae apud Ciceronem legitur: \*) „Anacharsis Hannoni salutem. Mihi amictui est Scythicum tegmen; calciamentum, solorum callum; cubile, terra; pulpamentum, fames; lacte, caseo, carne vescor. Quare ut ad quietum me licet venias. Munera autem ista, quibus es delectatus, vel civibus tuis, vel diis immortalibus dona.“ At ex paucis his verbis, etiamsi narrationi fidem tri-

\*) Tuscul. Quaest. libr. V. c. 32.

buamus, neque ullum potest colligi argumentum, quo opinio ista confirmetur, nec vita studiumque huius Hannonis, philosophiae imprimis dediti, ad eiusmodi consilium accommodatum videtur. Sequitur tertius Hanno, quem Herodotus (VII. 164.) patrem Hamilcaris, Poenorum imperatoris bello Siculo (480. a. C.), fuisse tradit. Hunc aut nullum eorum, quos historia memoriae prodidit, peripli auctorem duco. Vivebat enim ea aetate, quum Poenorum respublica nondum externis bellis concuteretur et quietus civitatis status permetteret, ut mercaturae et navigationis fines quam latissime extenderentur. Cuius consilii exsequendi potestas Carthaginensibus non concedebatur post initium primi belli in Sicilia gesti, quia tum temporis eorum conditio non ita erat comparata, ut in exterarum regiones easque remotissimas, immo fere incognitas triginta millia colonorum emittere possent. Verum ante has turbulentas tempestates, priusquam Sardiniam occupassent, Diodoro et Plinio testibus, \*) laeta florebat atque integra Poenorum potentia, ideoque hoc aevo navigatio tam longinqua erat instituenda. Haec sententia egregie firmatur Herodoto, qui (IV. 196.) Carthaginienses ad eam

\*) V. 15. *Καρχηδόνιος ἐπὶ πλείον ἰσχύσαντες*. Ad hanc tempora Plinii quoque (H. N. II. 67. et V. 1.) verba: hanc navigationem factam esse „Punicis rebus florētissimis“ referenda censeo.



Libycae orae occidentalis regionem pervenisse perhibet, ubi mutuum commercium cum incolis haberent, mercibus \*) cum auro commutandis. Itaque ante Herodoti aetatem Carthaginienses ad eam Africae oram, quae nunc aurifera dicitur, navigare solebant et insula Cerne, quam primus reperit Hanno, mercatoribus iam illo tempore erat itineris finis. Haec autem ratio pertinet ad exitum sexti et initium quinti saeculi a. C. n. Nam Hamilcar, Hannonis filius, antequam exercitui in Sicilia praeesset, ob virtutes Carthagine Sufetis munere functus, quum anno 480. a. C. propter suorum cladem ad Himeram acceptam morti inter sacrificandum se devovisset, minimum triginta natus erat annos. Quod si igitur Hanno eius pater, quem peripli auctorem putamus, classi Punicae ad colonos emitendos comparatae praefectus fuit, is sine dubio aetatis vigore hanc expeditionem suscepit.

Ponamus igitur Hannonem tum trigesimum annum egisse, et addamus anno, quo Hamilcar obiit (480. a. C.), hos triginta annos, tunc efficitur numerus DX annorum; unde liquet navigationem Hannonis susceptam esse sub idem fere tempus, quo Romae primi Consules crearentur (510.), et Carthaginienses primum cum Romanis foedus (509.) facerent. Uxorem autem duxerat

\*) Conf. Scyl. Caryanden-  
sis periopl. in: Geogr. ant. ed.  
Gronov. p. 126.; in Hudson.

Geogr. min. I. p. 54.; in Gailii  
Geogr. Gracc. min. I. p. 322.  
seqq.

Hanno Syracusiam, ex qua Hamilcar natus est. Itaque filius Syracusis eo tempore commorabatur, quo in hac insula quietus erat rerum status et Carthaginienses matrimoniis aliisque societatis vinculis suas possessiones tutiores reddere et mercaturae progressus adiuuvare poterant. Quum vero Graeci quoque frequentes sedes ibi collocassent, mutuumque inter hos et Carthaginienses intercederet commercium, nemini mirum videbitur; Carthaginensium mercatores, principes et duces, Graecae linguae studuisse, cuius rei Iustinus (XX. 5.) exemplum affert memoratu dignissimum. \*) Dum Carthaginienses reparato exercitu auctisque viribus bellum in Sicilia adversus Dionysium Hannone quodam duce repetunt, Suniatus eius inimicus Dionysio adventum exercitus et segnitiam ducis familiariter Graecis literis praenuntiat. Comprehensis epistolis Suniatus proditionis damnatur, facto senatus consulto, Ne quis postea Carthaginensis aut literis Graecis aut sermoni studeret, ne aut loqui cum hoste aut scribere sine interprete posset. Quae quum ita sint, eodem iure, quo ceteri commentatores statuunt, Hannonis periplum Punicis literis consignatum, postea a Siculo nescio quo Carthagine transscriptum et in Graecam linguam conversum fuisse, id ab Hannone ipso, Graeci

\*) Constat inter omnes, Graecarum usum esse domagnum Hannibalem Sosilo, ctore. Nep. in Hannib. XIII. Lacedaemonio, literarum.

sermonis gnaro, factum contendo. Probabile enim est, Hannonem ad gloriam suam in Sicilia, ubi cognatorum et procerum consuetudine utebatur, propagandam, itinerisque tam novi et longinqui famam divulgandam, monumentum Punice scriptum et Carthagine in templo Saturni constitutum in Graecam linguam trans- tulisse. Nam e Graeca dictione demonstrari potest, periplum non a Graeco quodam linguae suae perito, sed a Carthaginensi medio- criter Graece docto esse conversum, qui cavere non posset, ne vernaculae lin- guae colorem et Punicum construendi modum in Graecum sermonem trans- ferret. \*) Haec autem conversio Punici monu- menti, quod Hanno in delubro Saturni Carthagine dedicaverat, eo verisimilior est, quum Carthagi- nienses excellentium virorum praeclara facta mo- numentis memoriae tradere solerent. Talis enim honor contigit Hamilcari, huius Hannonis filio (Herodot. VII. 167.), cui, quum diis iratis se de- vovisset, non solum Carthagine, sed in omni- bus coloniis, ergo etiam in Siculis monu- menta exstruerentur. Hoc singulari pietatis do- cumento patris quoque memoria apud Siculos ser-

\*) E.g. *Περὶ πλοῦς τῶν ὑπὲρ τὰς Ἡρακλείους στήλας Λιβυκῶν τῆς γῆς μερῶν. — Γινόμεθα ἐν θαλάττης χάσματι ἀμετρήτῳ, ὥς ἐπὶ*

*θάτερα πρὸς τῇ γῇ πε- διον ἦν. — Παρημεϊβόμε- θα χάραν διάπυρον θυ- μισμάτων.*

vabatur, cuius periplus Graece scriptus et narratio de hoc itinere neque Graecos nec Latinos scriptores latere potuit. Sic, Polybio (III. 33. 56.) et Livio (XXVIII. 46.) testibus, Hannibal in templo Iunonis Laciniae *in Italia* aram condidit dedicavitque cum ingenti rerum ab se gestarum titulo, *Punicis Graecisque literis* insculpto. Itaque nemini mirum videbitur, hanc brevem descriptionem temporibus inde subsequutis fuisse mutatam, depravatam, corruptam fabulisque auctam et a doctis Graecis, imprimis Ptolemaeorum aetate, explanatam atque ad eam Libyae speciem, quam ipsi mente concepissent, accommodatam. Haec commenta sine dubio Plinius, non simplicem peripli narrationem, respexisse videtur, (V. 1.) quum de commentariis Hannonis loquatur, quem plerique Graecorum et Romanorum secuti sint.

Sed novum afferendum est argumentum, cur haec navigatio hoc ipso tempore, quod constitui-  
mus, facta sit. Legitur enim in periplo, hanc expeditionem a Poenis esse decretam, ut urbes Libyphoenicum conderentur (*Ἐδοξεν Καρχηδονίοις πόλεις κτίζειν Λιβυφαινίκων*). Diodorus \*) Africam in quatuor hominum genera divisam esse tradit: in Poenos, qui Carthaginem colerent, in Libyphoenices, qui, quod multas urbium ma-

\*) XX. 55. Conf. Polyb. 639. sqq. ed. Tzschuck. Herod. IV. 168.  
ed. Schweigh. I. p. 458. Strabon. XVII. c. 3. Tom. VI. p.

ritimarum tenerent et matrimoniorum necessitudine Carthaginiensibus devincti essent, a nexu affinitatis compositam hanc appellationem reportarent; maiorem deinde et vetustissimam incolarum partem Afrorum (*Αἰθίοες*) nomen habuisse et postremos tandem fuisse Numidas, vastos Libyae tractus usque ad deserta occupantes. Illi autem Libyphoenices \*) ex antiquis Phoenicibus primum cum indigenis, postea cum Carthaginiensibus mixti atque cognati, a Poenis pluris aestimabantur, quam ceteri ipsorum ditioni subiecti populi, et cauta quadam tractabantur prudentia, quum eorum vis et potestas reipublicae perniciem minaretur, si liberiores, quam fas esset, spiritum sumerent atrociter a metropoli divitiarum acquirendarum facultatem petentes. Qua recusata timendum erat, ne ad alias deficerent gentes Carthaginiensium nomini infestissimas. Nulla autem Poenorum invenitur conditio, qua ab externis populis, quorum terras nondum occupavissent, minus esset timendum, quam felix illa sors, quae reipublicae ante bella in Sicilia gesta obtigerit. Sed Libycae gentes, duro tantum imperio coercitae, metum iniicere poterant, si Libyphoenices, quorum necessitudo aequae ad Carthaginienses atque ad Libyes pertinebat, cum his coniuncti contra usurpata dominationem arma ferrent. Quod pericu-

\*) Simili ratione Syrophoenices nominabantur Poeni cum Asiaticis, praecipue cum Syriae incolis mixti. Vid. Lucian. deor. conc. c. 4. Iuvenal. VIII. 159. 160.

lum, crescente hostium numero, eo magis imminabat, quum Libyphoenices in Byzacio et in urbibus maritimis ad tantam frequentiam aucti essent, tantamque apud ceteros Afros haberent auctoritatem, ut bello terra gerendo vix superati forent. Itaque emiserunt, ut eorum optatis satisfacerent divitiarumque cupiditatem explerent, triginta millia Libyphoenicum ad novas colonias in ora maritima versus occidentem sita, eondendas veterumque Phoenicum emporia novis incolis frequentanda, fortasse etiam deprimenda. Tali autem multitudine emissa Carthaginiensibus nullum et virium et potentiae detrimentum ea tantum aetate, quae ante Sicula bella praecesserit, inferri potuisse manifeste ex historia apparet.

---

## DE PERIPLO.

**D**e Hannonis periplo doctorum virorum iudicia tam varia tamque diversa sunt, ut, qui ex iis certam aliquam haurire velit cognitionem, vix consilium suum assequi posse videatur. Neque enim de auctore aut aetate, qua hic commentarius scriptus sit, diligenter est disputatum, neque textus ratio navigationisque cursus satis explanatus. Unde factum est, ut historici et geographi, qui solum itineris argumentum respicerent veterumque locorum situm ac naturam cum recentiore illarum regionum conditione conferrent, recte ab Hannone, quae nostrorum hominum notitiae convenirent, nuntiata esse statuerent, ea autem, quae his repugnarent, prorsus reiicienda censerent. Qua ex causa nemini mirum videbitur, viros doctos in duas discessisse partes, quarum altera periplum Hannonis spurium esse affirmaret, altera commentarii integritatem tueri conaretur. Neutra tamen ratio probari potest, quum accurata interpretatione careat. Etenim nullo fere Graecorum libello verborum explicatio cum copiosa rerum expositione coniuncta tam vehementer desideratur, quam in Hannonis periplo. Itaque non a re alienum esse arbitror, denuo textum recognoscere et brevi adnotatione illustrare, qua non solum singulae voces, sed res quoque accuratius explicantur.

Inter antiquos scriptores auctor *περὶ θαυμα-  
σιῶν ἀκουσμάτων*, Athenaeus, Arrianus, Aristides,  
Marcianus Heracleota, Pomponius Mela, Plinius,  
Solinus, Marcianus Capella, \*) Hannonis sinistror-  
sum praeter Libyae oram maritimam navigantis  
mentionem faciunt, et ab eo commentariolum  
conscriptum esse perhibent. Sed viri docti, hoc  
itinerarium, ut multa alia scripta, aetatem non  
tulisse, magno cum dolore diu querebantur, quum  
praeter omnium expectationem Sigismundus  
Gelenius, Bohemus, ex Italia reversus, Basi-  
leae anno MDXXXIII. Frobenii sumtu Arriani  
et Hannonis periplos cum Plutarchi libello de flu-  
minibus et montibus et Strabonis epitomen graece  
ederet. In praefatione ad Anselmum Ephorinum,  
medicum, scripta se gratiam apud lectores habi-  
tutum existimat, quod sua imprimis opera effe-  
ctum sit, ut hi peripli ob tantam vetustatem ar-  
gumentique raritatem gravissimi et nondum in  
publico visi aut expectati, ex officina Frobeniana  
prodierint. Unde autem hos depromserit et quo  
codice usus sit, non indicat. Quod sane vehe-  
menter dolendum est, quum de codicibus nihil

\*) Ed. Beckmann. p. 77. Athen. III. c. 25. p. 326. ed. Schweigh. Arrian. in Ind. c. XLIII. §. 11. ed. Schmied. pag. 227. Aristid. in orat. Aegypt. Tom. II. p. 356. ed. Iebb. ed. Dindorf. Vol. II. p. 474. Marc. Heracl. Peripl.

in Hudson. Geogr. gr. Vol. I. p. 63. Pompon. Mela I. III. c. 9. §. 3. Plin. H. N. II. c. 67. V. c. 1. VI. c. 31. Solin. sub fin. cap. 56. Marcian. Capella lib. VI. in capite: de Rotund. terrae.



certi constet. Sylburgius \*) codicem olim extitisse in bibliotheca Palatina refert. Hic postea in Vaticanam migravit, nunc, teste Bastio, in Parisiensi asservatur. \*\*) Is. Vossius nullum codicem habuit, ut Fabricius \*\*\*) putat, sed Gelenii textum ex Vaticano descriptum ob libri raritatem adnotatione adornatum denuo edere voluit. †) Itaque unicus tantum peripli reperitur codex manuscriptus Parisiis, quem Bastius ††) nuper diligenter recognovit et a Gelenio accurate transcriptum asseverat. Hinc accidit, ut Gailius, †††), novissimus Geographorum minorum graecorum editor, aliis codicibus deficientibus, nihil nisi Hudsonianum textum operis exscribendum tradere posset, sed ita, ut certissimas vel verisimillimas emendationes reciperet. Apparet igitur,

\*) In catal. codd. graecor. MSS. olim in bibl. Palatina, nunc Vaticana asservatorum, Francof. ad Moen. 1701. p. 124. n. 389.

\*\*) Lettre critique de F. I. Bast à Mr. I. F. Boissonade. Paris, p. 32. Edit. Lips. p. 42.

\*\*\*). Bibl. Graec. ed. Harl. ed. IV. Tom. I. p. 42.

†) Isaaci Vossii Obs. ad Pomponium Melam, p. 594. Cf. Bredowii Epistol. Paris. p. 5.

††) Lettre critique de Bast. l. I. Périphe de Libye par Hannon. *Ἀνωνος Καρχηδονίων βασιλείως περίπλους κ. τ. λ.* Ce morceau

n'existe que dans notre manuscrit, qui est le même que celui de Is. Vossius, dont parle Fabricius. (Hoc non ita esse supra demonstravi; e verbis enim Vossii nihil aliud colligitur, quam peripli explicandi consilium.) Il a été donné par Sig. Gelenius. La correction de Conr. Gesner, *ὄρη μετὰ ἀνθρώπων ἀγρίων* au lieu de *μετὰ ἁ. ἁ.* est appuyée par le manuscrit que, du reste, Gelenius a fidèlement copié.

†††) Geograph. graec. min. ed. I. F. Gail. Vol. I. in praefat. p. VIII. IX.

omnes Hannonis peripli editiones ex Gelenii libro esse profectas et textum unius tantum codicis auctoritate adhuc niti.

Editiones et Commentationes, in quibus graeca aut latina translatio invenitur, hae sunt: Editio Princeps: *ἈΡΡΙΑΝΟΥ ΠΕΡΙΠΛΟΥΣ ΕΥΞΕΙΝΟΥ ΠΟΝΤΟΥ, ΤΟΥ ΑΙΤΟΥ* περίπλους τῆς ἐρυθρᾶς θαλάσσης. *ἈΝΝΩΝΟΣ* περίπλους Λιβύης. *ΠΛΟΥΤΑΡΧΟΥ* περί ποταμῶν καὶ ὄρων. *ΕΠΙΤΟΜΗ* τῶν τοῦ Στράβωνος γεωγραφικῶν. *ARRIANI* et *HANNONIS* periplus. *PLUTARCHUS* de fluminibus et montibus. *STRABONIS* epitome. Basileae anno MDXXXIII. 4. 205. pagg. Titulo impressum est Frobenii signum typographicum.

Hannonis Carthaginensium ducis navigatio, qua maximam Libycae orae partem ultra columnas Herculis lustravit: e Graeco sermone in Latinum, Conrado Gesnero interprete, nunc primum conversa. Adiecta sunt etiam scholia. Tiguri excudebat Andreas Gesnerus. F. Anno MDCIX. 8. 21. pagg. Invenitur plerumque haec latina versio libro adiuncta, cuius inscriptio est: Ioannis Leonis Africani de totius Africae descriptione libri IX. etc. His recens accedit Hannonis navigatio etc. vid. supr. Tigur. per Andream Gesnerum. a. MDCIX.

Hannonis periplus, graece et latine, sub auspiciis I. Henr. Boecleri, cum versione et animadversionibus Io. Iac. Muelleri. Argentor.

1661. 4. rec. in dissertationem. Io. Henr. Boecleri, Argentor. tom. II. 1710. 4. p. 1220. sqq.

Genuina Stephani Byzantini de urbibus et populis fragmenta. Abrahamus Berkelius latinam interpretationem adiecit. Accedit Hannonis regis Periplus, graece et latine. Lugd. in Batav. 1674. 12. (al. 8.).

*Ἀννωνος Καρχηδονίων βασιλέως περίπλους.* Hannonis Carthaginiensium regis periplus. Interprete Conrado Gesnero; in: Io. Hudsoni Geographiae veteris scriptoribus graecis minoribus, Vol. I. Oxon. 1698. 8. p. 173. ubi vero nova paginarum series incipit. Praemissae sunt Henrici Dodwelli dissertationes.

Antiguëdad maritima de la Republica de Cartago. Con el Periplo de su General Hanñon, traducido del Griego è ilustrado por D. Pedro Rodriguez Campo- manes. En Madrid. 1756. 8. Prima parte continentur: Prologo y Discurso literario sobre el Periplo de Hanñon; et: Apologia por el Viage de Hanñon. Tunc sequitur: Discurso preliminar sobre la Marina, Navegacion, Comercio y Expediciones de la Republica de Cartago. Altera pars exhibet textum graecum cum versione hispana ad verbum expressa, ad quam accedit: Illustracion al Periplo de Hanñon.

Hannons Seereise, griechisch und deutsch mit Anmerkungen von Conrad Arnold Schmidt, in: Arrians Indische Merk-

würdigkeiten und Hannons Seereise. Braunschweig und Wolfenbüttel. 1764. 8.

*Ἄννωνος Καρχηδονίων βασιλέως περίπλους τῶν ὑπὲρ τὰς Ἡρακλείους στήλας Λιβυκῶν τῆς γῆς μέρων κ. τ. λ.* in: Bredows Untersuchungen über einzelne Gegenstände der alten Geographie. 2tes Stück, p. 93.

The voyage of Hanno, translated, and accompanied with the Greek text; explain'd from the accounts of modern travellers; defended against the objections of Mr. Dodwell and other writers, and illustrated by maps etc. by Thomas Falconer. London. 1797.

*Συλλογῆς τῶν ἐν ἐπιτομῇ τοῖς πάλαι γεωγραφηθέντων τύποις ἐκδοθέντων, φιλοτίμῳ δαπάνῃ τῶν ἐξ Ἰωαννίνων φιλογενεστάτων ἀδελφῶν ΣΩΣΙΜΑΔΩΝ, χάριν τῶν τῆς Ἑλληνικῆς παιδείας ἐφιεμένων Ἑλλήνων. Ἐν Βιέννῃ τῆς Αὐστρίας, ἐκ τῆς Σχραιμβλίκης τυπογραφίας. 1807. — In Tom. I. p. 261 — 267. reperitur Hannonis periplus.*

Hannonis periplus graece cum notis editus est a Leon. Hug in: Indice lectt. publ. in Univers. lit. Friburgensi habendd. Friburgi. 1808. 4. 32. p.

*ΔΙΚΑΙΑΡΧΟΥ ΤΟΥ ΜΕΣΣΗΝΙΟΥ ἈΝΑΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΒΙΟΣ ἙΛΛΑΔΟΣ. ἈΝΝΩΝΟΣ περίπλους Λιβύης. ΝΙΚΗΦΟΡΟΥ τοῦ Βλεμμίδου Γεωγραφία συνοπτική. ΤΟΥ ἈΤΤΟΥ ἱστορία περὶ τῆς γῆς ἐν συνόψει. CUM LVCAE HOLSTENII lucubrationibus ad priora duo opuscula. Acces-*

serunt ad coeteros Geographiae auctores Holstenii item notulae non antea editae. Haec omnia cura ac studio GULIELMI MANZI, bibliothecae Barberinae Praefecti in lucem diemque proferuntur. ROMAE. MDCCXCIX. Ex typographio Francisci Bourlié. 4. 104. p. c. — Editio, ad externam speciem splendida, alioquin nullius pretii et mendis scatens. Notulae Holstenii ad Hannonem et ceteros geographiae scriptores, neque criticis neque interpretibus multum afferent utilitatis.

Memoratu vero dignus est Manzii index geographorum antiquorum non editorum, quos MSS. habet bibliotheca Barberina ex variis bibliothecis collectos. Hunc indicem cum lectoribus communicavi.

GEOGRAPHI GRAECI MINORES. Hudsonianae editionis adnotationes integras cum Dodwellii dissertationibus edidit, suasque et Variorum adiecit; textum denuo recensuit et varias lectiones subiecit; versionem latinam recognovit; copiosissimis denique indicibus ac tabulis in aere incisis instruxit Ioannes Franciscus Gail. Vol. I. continens Hannonis et Scylacis periplos. Parisiis. Rege Christianissimo annuente, typis Regiis excusum. MDCCCXXVI.

---

**ΑΝΝΩΝΟΣ  
ΚΑΡΧΗΔΟΝΙΩΝ ΒΑΣΙΛΕΩΣ  
ΠΕΡΙΠΛΟΥΣ**

**ΤΩΝ ΠΙΕΡ ΤΑΣ ΗΡΑΚΛΕΟΥΣ ΣΤΗΛΛΑΣ ΛΙ-  
ΒΥΚΩΝ ΤΗΣ ΓΗΣ ΜΕΡΩΝ,  
ΟΝ ΚΑΙ ΑΝΕΘΗΚΕΝ ΕΝ ΤΩΙ ΤΟΤ ΚΡΟΝΟΥ  
ΤΕΜΕΝΕΙ, ΔΗΛΟΥΝΤΑ ΤΑΔΕ.**

*Βασιλέως.* Carthaginien-  
sium sufetes a Graecis ap-  
pellabantur reges. Idem  
nomen sufetibus tribuebatur,  
si ducis munere fungebantur.  
Idcirco Plinius Hannonem,  
H. N. V. 1. ducem et c. 36.  
imperatorem nominat.  
Alteram dignitatem Solinus  
c. 56. respexit, qui eum re-  
gem appellat. Itaque Gailius  
non recte iudicat, Hannonem  
eam ob causam βασιλέα dic-  
tum esse, quod ei amplissi-  
ma et quasi infinita ad tan-  
tum iter suscipiendum pote-  
stas fuerit necessario tribu-  
enda. Locum ex Isocrate et  
paulo post ex Aristotele lau-  
datum alia ratione interpre-  
tandum esse demonstravi in  
commentatione mea: Aristot-  
eles de Carthaginensium  
politia etc. Vratisl. cap. II.  
et VII.

*Ἀνέθηκεν.* Teste Ari-  
stide (Orat. Aegypt. Tom. II.  
p. 356. ed. Iebb.) Poenorum  
duces et praefecti classi iti-  
nera suscepta tabulis inscri-  
bere et narrationem diis in  
sacris aedibus consecrare so-  
lebant, unde ἀναθήματα  
dicta. Quorum ex monu-  
mentorum ratione abscis-  
sus ille sermo, qui stylus  
lapidarius dicitur, et con-  
tracta oratio facile intel-  
ligitur. Simili modo in tem-  
plo Iovis Capitolini aenea  
tabula erat posita, qua pri-  
mum Carthaginensium foe-  
dus cum Romanis factum  
continebatur. Hannonis ta-  
bulam in fano suspensam esse  
narrat etiam Aristides l. 1.  
Idem factum est in pace,  
quam Gelo Carthaginensibus  
concessit: (Diodor. XI. 26.)  
„ut duo sacella aedifica-

1. *Ἐδοξεν Καρχηδονίοις Ἀννώνα πλεῖν ἔξω στη-  
λῶν Ἡρακλείων, καὶ πόλεις κτίζειν Λιβυφοινίκων.  
Καὶ ἐπλευσεν, πεντηκοντῆρους ἐξήκοντα ἄγων, καὶ  
πλήθος ἀνδρῶν καὶ γυναικῶν, εἰς ἀριθμὸν μυριά-  
δων τριῶν, καὶ οἷτα καὶ τὴν ἄλλην παρασκευήν.*

rentur, in quibus foederis tabellae consecrarentur.“ (ἀνατιθέναι).

*Τοῦ Κρόνου.* Princeps deorum apud Poenos fuit Baal, qui graece *Κρόνος*, latine Saturnus redditur. Ergo in potentissimi dei templo itineris tam memorabilis ponebatur monumentum, maiestate supremi numinis dignum. Eadem ex causa Hanno cutes trium captarum feminarum Gorillarum, quas Plinius et Solinus Gorgones vel Gorgades nominant, in templo Iunonis (Astartes) suspendit (Vid. Peripl. Hannon. Cf. Plin. H. N. V. 36. Solin. 56. extr.), quum huic deae eiusmodi spolia tanquam itineris primitiae dedicarentur.

1. *Ἐδοξεν*, i. e. ἡ γε-  
ρουσία, et ἡ σύγκλητος  
cum sufetibus consensit et  
decrevit. Vid. Commentat.  
meae cap. VIII. Cf. Diodor.  
XX. 59. *Μετὰ δὲ ταῦτα τῆς  
γερουσίας ἐν Καρχηδόνι βου-  
λευσαμένης περὶ τοῦ πολέμου  
καλῶς, ἔδοξε τοῖς συνέδροις  
τρία στρατόπεδα ἐκπέμψαι.*

De gravioribus rebus in utroque concilio agebatur.

*Πεντηκοντῆρους.*  
Doctus Bougainvillius (Mém.  
de l'Acad. des Inscr. XXV. III.  
p. 288.) ex Thucydide probare studet, hanc navigationem 703 annos a. C. factam esse. Docet enim Thucydides triremes CCC annos ante bellum Peloponnesiacum inventas esse, ergo naves L remis instructas certe CLX annos post conditam Carthaginem in usu fuisse. Verum haec ratio facile refutatur. Tali enim expeditioni maritimae conducebant naves onerariae, minores quidem, sed latae ac planae et ita comparatae, ut nautae non solum propius oram maritimam legere, sed vada et caeca saxa leviter superveli possent, quibus triremes ceteracque naves magnae molis illisuræ forent. Apud Strabonem (Tom. I. p. 265. ed. Sicbenk.) Eudoxus eadem navium structura utitur ad simile consilium exsequendum.

*Μυριάδων τριῶν.* Hic numerus nemini mirus vide-

2. Ὡς δ' ἀναχθέντες τὰς στήλας παρημέψαμεν καὶ ἔξω πλοῦν δυοῖν ἡμερῶν ἐπλεύσαμεν, ἐκτίσαμεν πρῶτην πόλιν, ἣν τινα ὠνομάσαμεν Θυματήριον πεδίων δ' αὐτῇ μέγα ὑπῆν.

bitur, qui eum cum multitudine comparaverit copiarum, quas Carthaginenses ex Libycis nationibus tam facile conscriberent. Exemplum bellis Siculis et Punicis frequenter occurrunt.

2. Ὡς δ' ἀναχθέντες. Ex tribus partibus graecus periplus constat: ex inscriptione, propositione, narratione.

Τὰς στήλας. Scriptor non angustum fretum his verbis describit, i. e. saxa Calpen et Abylam e regione sita, sed classem iam remensam esse eam viam narrat, quae itineris finis per columnas habeatur. Hoc manifeste docent verba: ὥς τὰς στήλας παρημέψαμεν καὶ ἔξω πλοῦν . . . ἐπλεύσαμεν. Iam ex hac causa Gosselini (Recherch. sur la Geogr. syst. et positive des anciens, tom. I. p. 71. 72.) computatio itineris evertitur, qui primam urbem ab Hannone infra fretum Gaditanum prope Ceutam conditam esse opinatur.

Πρῶτην πόλιν, i. e. non solum primam, sed etiam primariam urbem. In ista enim orae parte urbs condebatur, quae antea non

erat; in ceteris vero regionibus emporia sive oppida iam a Phoenicibus erant fundata, quae nunc a Carthaginensibus colonis Hannone duce denuo frequentabantur. Hanc interpretationem accurata verborum explicatio flagitat, quae §. V. proponetur.

Ὠνομάσαμεν. Igitur a Carthaginensibus hoc nomen est inventum, quod in ceterorum oppidorum nominibus laudandis non ita esse sequentia docebunt.

Θυματήριον. Apud Scylacem: Θυματηρίας, in Stephano: Θυματηρία. Oppidorum, quae Hanno condidit, nomina ex Phoenicum lingua derivanda et explicanda esse demonstrare conatus est Bochartus, cuius interpretationem commentatores probaverunt. Sed et graeci verbi significatio defendi potest. Θυματήριον est thuribulum, acerra, qua voce, si graeca denominatio vera est, nihil aliud indicatur quam consecratio, dedicatio urbis, urbs diis consecrata. Quum enim haec prima esset colonia, initium ex sacris rite faciendis sumendum



3. *Κάπετα πρὸς ἐσπέραν ἀναχθέντες ἐπὶ Σολόεντα, Λιβυκὸν ἀκρωτήριον, λάσιον δένδρεσι, συνήλδομεν.*

erat eamque ob causam hoc emporium thuribulum, i. e. urbs thuris sive sacrorum appellabatur. Hacc dicendi ratio Hebraeorum sermoni respondet. Bochartus autem putat: „non genuinum *θυμιατήριον*, esse verbum graccum, sed punicum terminatione graeca mollitum atque flexum, ne laceret aures atticas.“ Nempe verum urbis nomen erat *דומאθירא* Dumathiria quasi *πεδιάδα* dixeris, id est campestre urbem. Arabice saltem in Giggeio *دوماثير* dumathir et *دوماثور* dumthor est terra plana. Unde petitus urbis nomen, docent ipsa verba Hannonis: *ἐκτίσαμεν πρῶτην πόλιν, ἣντινα ὠνομάσαμεν θυμιατήριον· πεδίων δ' αὐτῇ μέγα ὑπῆν.* Ad habet h. l. vim explicandi, et pro γὰρ positum. — Thymiaterion in litore occidentali inter oppida nunc Larache et Marmora dicta situm fuisse videtur.

3. *Πρὸς ἐσπέραν.* In hac ora maritima plures sinus maioris ambitus inveniuntur saepe in terram interioram tam longe pertinentes, ut novi etiam maris recessus inde formentur. Naves igitur ex his portibus evectae ad vesperam tende-

rent necesse erat, si promontorium Soloëntem superare vellent.

*Σολόεντα.* Urbis nomen phoeniciae originis esse, Bocharto interprete probabile est. „Hebraeis *סלם* (Selaim) est rupes;“ igitur *Σολόεις* promontorium saxosum, quod nomen non ab Hannone datum, sed a Phoenicibus, qui ante multos annos hanc oram iam praeternavigaverant. Ex eadem causa Phoenices in ora Siciliae boreali in loco edito et saxoso, cui portus adiacebat, coloniam et urbem condiderunt eamque Soloënta appellaverunt. Variant scriptores in scribendo nomine, Plinius habet Solús (III. 8.), item Diodor. XIV. 48. 78, Hesychius dicit: *Σολουντίς, ἄκρα τῆς Λιβύης*; Ptolemaeus: *Σολοεντία ἄκρα.* — *Πόματον Σολόεντα* Crinogoras in epigrammate, cf. D'Orvillius ad Chariton. p. 424. et Reiskius in Anthol. p. 188. Promontorium *Σολόεις* iam Herodoto notum IV, 43. Nunc: Cap Blanco, apud Azimur, nominatum, et distinguendum ab altero promontorio sic appellato, quod infra hoc versus Austrum situm est.

4. Ἐνθα Ποσειδῶνος ἱερὸν ἰδρυσάμενοι, πάλιν ἐπέβημεν πρὸς ἥλιον ἀνίσχοντα ἡμέρας ἡμισυ, ἄχρι ἐκομίσθημεν εἰς λίμνην οὐ πόρρω τῆς θαλάττης κειμένην, καλάμου μεστήν πολλοῦ καὶ μεγάλου· ἐνῆσαν δὲ καὶ ἐλέφαντες καὶ τᾶλλα θηρία νεμόμενα πάμπολλα.

5. Τὴν τε λίμνην παραλλάξαντες ὅσον ἡμέρας πλοῦν, κατωκίσαμεν πόλεις πρὸς τῇ θαλάττῃ καλουμένας

**Συνήλθομεν.** Igitur singulae naves diversum cūrsū tenebant et promontorium Solois classi communis erat conveniendi locus.

4. Ποσειδῶνος ἱερὸν. Postquā Poeni promontorio Soloente superato pericula vicissent, quae etiam Lusitanis nautis decimo quinto saeculo p. C. n. vehementem terrorem iniecerunt, Neptuno, Deo marino ab Afris, Herodoto teste (II. 50.), potissimum in honore habito, ob secundam navigationem sacra fecerunt. In sacelli ara postea a colonis exstructa, ut Scylax tradit, tam artificiose expressae erant virōrum imagines, leones, delphines, ut haec a Daedalo ficta crederentur. Ob hunc deorum cultum tota regio sacra nominabatur, imo hoc epitheton in promontorium ipsum transferebatur, quod in extremo et incognito mari situm propter imminētia pe-

ricula non sine singulari deorum auxilio circumnavigari posset. Qua ex causa Acthiopes hanc terram incolentes dicebantur sacri, fortasse etiam, quod extremis terrarum finibus solis cubili propinqui adiacerent.

Ἐπέβημεν πρὸς ἥλιον ἀνίσχοντα. Επιβαίνειν geographi dicunt altum tenere; igitur Hanno a Soloente in aequor porrecto altum petebat. Unde patet cur versus orientem solem navigarit, quanquam continenti iterum appropinquandum et praeter oram maritimam navigandum erat. Quod de Soloente dictum est, id quoque ad reliquum cūrsū nautarum cetera promontoria in mare prominentia circumnavigantium adtinēt.

5. Κατωκίσαμεν. In edit. Gelen. legitur κατωκήσαμεν. Hunc locum memoratu dignissimum censeo. Quum in fronte libri declaretur, Carthaginiensibus pla-

cuisse, ut Hanno extra columnas Herculis navigaret, et non unam urbem sed plures (πόλεις κτίζειν) conderet, verum praeter hanc supra nominatam novarum in periplo mentio non fiat, commentatores has esse colonias recens fundatas existimaverunt. Quum autem κατοικεῖν huic notioni repugnet, Conradus Gesnerus et post eum ceteri editores κατοικήσαμεν falsum esse et κατοικήσαμεν legendum putant, quam emendationem Dukero duce defendunt, qui in adnot. ad Thuc. VI. 3. οἰκίζειν pro κτίζειν poni affirmat. Haec auctoritate opus non erat. Primo enim loco Hanno dicit: ἐκτίσαμεν πρώτην πόλιν, primariam urbem condidimus; hoc loco: κατοικήσαμεν. Κτίζειν est condere, κατοικίζειν est: urbem colonis frequentare. Igitur haec oppida iam condita erant a Phoenicibus, (qui olim in his regionibus sedes collocaverant) et nunc ab Hannone novis tantum advenis implebantur. Utraque enim res vocabulo κτίζειν exprimitur, ita tamen, ut Hanno initio peripli hoc vocabulo generale quasi consilium constituendorum oppidorum (κτίζειν) indicet, hoc autem loco vocc κατοικίζειν constitutas esse antiquas Phoenicum urbes novis colonis immittendis. Ex

periplo patet: unum tantum novum oppidum, Thymiaterion, esse conditum, ceterasque urbes non in condendis sed in conditis numerandas, quem sensum verborum accurata interpretatio et structura flagitat. Quum enim Hanno primam urbem exstrueret, dicit: ἦντινα ὠνομάσαμεν Θυμιατήριον. Quum in recessu cuiusdam sinus parvam insulam reperisset incolisque frequentasset, item dicit: ἦντινα ὠνομάσαμεν Κέρην. At hoc loco, quem tractamus, legitur: Κατοικήσαμεν πόλεις καλουμένας Καρικόν τε τείχος καὶ Ἰντιην κ. τ. λ., ut paulo infra: ὄρος ἐφαίνετο μέγιστον, θεῶν ὄχημα καλούμενον, et in extremo periplo: ἀγέμετο — εἰς κόλπον Νότου Κέρας λεγόμενον. Hoc non est: mons cernebatur, quem appellabamus Theon ochema, sed qui appellabatur, cui hoc nomen iam erat; ideoque κατοικήσαμεν πόλεις καλουμένας Καρικόν τε τείχος etc. nihil aliud significat quam: incoluimus i. e. invenimus et novis incolis frequentavimus urbes, quibus iam nomen erat Καρικόν τε τείχος etc. Nunc egregie Carthaginensium artificium intelligitur, quod non germanos Poenos, sed Libyphoenices ad hunc

finem exsequendum elegerint, qui tam Phoenicibus has urbes habitantibus quam Libyae populis imprimis essent accepti atque affines. Non video, cur non verba §. i. memorata πόλεις κτίξεν ad haec quoque oppida et coloniam in insula Cerne fundatam referri possint, licet una tantum nova urbs sit condita et Libyphoenices modo cum veteribus Phoenicibus in unum coaluerint. Quam callidum Carthaginensium fuerit ingenium, elucet ex hoc consilio navigationis capto, quo ad commercium amplificandum et tutandum tanta hominum multitudine veteres colonias in his regionibus frequentarent et quasi subigerent. Accedit, quod Aelius Aristides, qui Hannonis periplum legit, eadem voce utitur. Dicit enim (vid. Aristides Dindorfii, Vol. II. pag. 474.): Καρχηδόνιοι οἱ ἐκπλεύσαντες ἔξω Γαδείρων, καὶ τὰς ἐν τοῖς ἐρήμοις τῆς Λιβύης πόλεις οἰκίσαντες. Sic enim habet Cod. F. et Canterus, pro vulgata lectione: οἰκήσαντες κ. τ. λ. Egrege haec interpretatio probatur Plinii verbis, qui (V. c. 1.) illas urbes, quas supra memoravimus, *incultas* et ab Hannone conditas esse narrat. Ergo iam olim erant aedificatae. Ex tota autem descriptione evidenter

demonstrari potest, hanc navigationem, quum via locorumque situs Hannoni usque ad Cernen non incognita fuerint, non primam fuisse, sed potius repetitam, novum vero iter inceptum ab insula Cerne et ad extremum promontorium versus Austrum esse continuatum. Narrationis brevitatem et Poenorum cauta prudentia omisit omnia, quae singularem locorum naturam et mercaturae fontes detegere possent.

*Els Λίμνην.* Λίμνη pro portu quem ipsa natura fecit, fere ut I. Maccab. XI. 35. adhibuit, quod Hebraeam, ideoque Punicam dicendi rationem prodit. Hug. De portu sensu proprio h. l. non agi, singula verba evidenter demonstrant. Qui enim fieri possit, ut portus λίμνη οὐ πόρτῳ τῆς θαλάττης κειμένη dicatur? ut plenus sit calami palustris? ut elephantibus aliaeque ferae frequentes ibi pascantur? Hannonis narratione naturalis huius orae conditio accurate describitur, quae ita comparata est, ut fluvii, antequam in mare effundantur aut in brachia dividantur, lata stagna prope mare saepe efficiant, quae aestivo tempore solis ardore maximam partem ita exsiccantur, ut non solum in iis calamus ceteraeque plantae

6. *Κακείθεν δ' αναχθέντες ἤλθομεν ἐπὶ μέγαν πο-*

runt. Inde Gath Philistaeorum a Polybio, Iosepho et Stephano Gitta dicitur, et a Plinio Gettae. Eius nominis fuit etiam Samariae vicus, e quo Simon apud Iustinum, Epiphanium et Zonaram.

*Ἀκραν.* Acra est *חקרא* Hakra, id est, arx, munitio; quam vocem, Graecis frustra repugnantibus, Syri sibi vindicant. Hinc in Ionathane *חקרא קרין* urbes Hakra, i. e. munitiois, sive munitae, Deut. 3, 5. et in chaldaica paraphrasi lib. 2. Samuelis cap. 2. v. 7. *בחקרא רצין* Hakra de Sione, arx Sionis; et cap. 7. v. 6. habitavit David *בחקרא* in Hakra, id est in arce. Graeci *Acra* n

dixerunt neglecta aspiratione. Sic 1. Maccab. 1, 35. Et aedificaverunt civitatem David muro magno et firmo, et turribus firmis et facta est illis eis *Ἀκραν*, in Acra. Tamen a civitate David Iona distinguit, ut in *ἡ πόλις*, in hac *ἡ πόλις* sitam fuisse

*ἡ πόλις* vel *מלכות* proprie significat castrametum, si verbo datur, id est, in qua castrametum calcis situm est, et in qua structuras aedificatae sunt. Radix

*מלט* *melet* reperitur Ierem. 43, 9. pro caemento ex arena et calce. Sed de hac voce vide partem post. lib. 2. Geogr. sacrae cap. 37. p. 642.

*Ἀραμbyn.* Arambyn, quae sola superest, a situ puto vocasse Phoenices *הר-ענבין* *har-anbin*, montem racemiferum; et vites fuisse in illis locis constat ex periplo Scylacis, qui de vicinis Aethiopiis ita habet: *οἶνον δὲ ποιοῦσι πολλὸν ἀπὸ ἀμπέλων*. Quibus consona haec Plinii lib. 5. c. 1.: Ibi fama, existere certa vestigia habitati quondam soli, vinearum palmetorumque reliquias. Sed Strabone nihil expressius, qui in Mauretania refert, ex aliorum fide, nasci vitem tam crassi caudicis, ut eam duo homines vix amplectantur, racemos cubitales nonnunquam producentem.

6. *Κακείθεν.* Ambiguum, utrum de hac regione in universum dicatur, an de extrema urbe Arambye iter continuatum sit. Res non magni momenti, si nostram explicationem probaveris.

*Μέγαν ποταμόν Λίξον.* Duo sunt fluvii, quibus nomen Lixus. Scylax alterum supra Thymiaterium et prope columnas Herculis ponit; Hanno alterum infra

ταμὸν Αἶξον, ἀπὸ τῆς Λιβύης ρέοντα. παρὰ δ' αὐ-  
τὸν νομάδες ἄνθρωποι Λεῖται βοσκήματ' ἐνεμον·  
παρ' οἷς ἐμείναμεν ἄχρι τινὸς φίλοι γενόμενοι.

Arambyn versus occidentem reperit, qui a Scylace non Lixus sed Χιῶν appellatur (nominis diversitas fortasse scribarum errore est orta). Nam terrarum natura et insularum conditio, quam Scylax describit, cum Hannonis narratione consentit: *Περὶ τοῦτον τὸν ποταμὸν περιουκούςιν Αἰθίοπες. Κατὰ δὲ ταῦτα νῆσός ἐστιν, ἣ ὄνομα Κέρνη.* — Bochartus nomen a *κῆ* (Laix vel Lix), quod Hebræis leo est, graeco *λῆς* (*λῆς*), flumen leonum. Quum paulo post Hanno hanc regionem, qua Lixus oriatur, *γῆν θηριώδη* nominet, *θηρ* autem passim pro Leone usurpetur (Vid. Cl. Passow. lex. s. h. v.): ex hac ipsa significatione (*θηριώδη*, leonifera) vera vocis notio patet. Ex Lixi enim confusione supra Thymiaterion fluentis cum Hannonis Lixo veterum narrationes inter se repugnent necesse est. Plinius (V. 1.) loquitur de priore fluvio, quem Scylax Lixum nominat, quod iam Stephanus recte vidit, qui haec habet: *Αἰγξ, ποταμός Μαυριτανίας καὶ πόλις. Τινὲς δὲ Αἶξον γράφουσι.* Et: *Αἶξα, πόλις Λιβύης, ὡς Ἀλέξανδρος ἐν*

*πρώτῳ Λιβυκῶν, ἀπὸ Αἶξον ποταμοῦ.* Unde non difficile est ea inter se conciliare, quae Polybius apud Plinium (V. 1.) Pomponius Mela (III. 10.) et Strabo (Tom. VI. p. 640. 654. ed. Tzs.) tradunt. Conferantur etiam praeter locos modo laudatos commentationes recentiorum scriptorum, quae non minus ac veterum narrationes inter se discrepant. Bochartus in Geogr. sacr. Tom. II. p. 711. Stephanus Byz. et Pined. in adnot. sub voce *Αἰγξ* et *Αἶξος*. Bougainvillius in: *Mém. de l'Acad. des Inscrip.* tom. XXVI. p. 16. Gosselinus in: *Recherch. sur la Geogr.* tom. I. p. 98. Rennellius in: *Geography of Herodotus* p. 910. Hagerus in: *Geographischer Büchtersaal* p. 644. Campanes in: *illustr. al Periplo* p. 56. Vierthalerus in: *Beyträge zur Geographie* I. p. 146. sqq. Heerenius in: *Ideen über die Politik etc.* Opp. t. VIII. pag. 519. Hugi in: *Hannonis periplo* p. 29. Mannertus in: *Geographie der Gr. u. Röm.* T. V. Sect. II. p. 497. Gaius in: *Geogr. graec. min.* Tom. I. p. 129. — Heerenio

8. *Λαβόντες δὲ παρ' αὐτῶν ἐρμηνέας, παρεπλέοντες τὴν ἐρήμην πρὸς μεσημβρίαν; δύο ἡμέρας· ἐκείθεν δὲ πάλιν πρὸς ἥλιον ἀνίσχοντα, ἡμέρας δρόμον. ἔνθα εὗρομεν ἐν μυχῷ τιος κόλπου νῆσον μικρὰν, κύκλον ἔχουσαν σταδίων πέντε· ἣν κατωπίσαμεν, Κέρνην ὀνομάσαντες. ἐτεκμαιρόμεθα*

8. *Ἦν κατωπίσαμεν, Κέρνην ὀνομάσαντες.* Graccus interpres iterum verbo *κατοπίζειν* utitur, ad indicandum, in hac insula non urbem esse conditam, sed stationem tantum colonis suis constitutam. Vulgo: *κατωπίσαμεν.*

*Κέρνη.* Bocharto interprete Phoenicibus erat *כרנה*, postremum habitationis, i. e. ultima habitatio. Inde est, quod (*πυμάτην*) ultimam appellant. E. g. Dionysius Periegetes: *πυμάτης παρὰ τέμπεα Κέρνης.* Rufus Festus: Aethiopum populos alit ultima Cernae. Palaeophat. c. 32. p. 24. ed. Fisch. *Οἱ δὲ Κερναῖοι κατὰ γένος μὲν εἰσιν Αἰθίοπες, οἰκοῦσι δὲ νῆσον τὴν Κέρνην, ἔξω οὖσαν τῶν Ἡρακλείων νηλῶν.* Quum haec denominatio generalis sit, nemo miretur, quod nautae postea quamlibet fere insulam, sive propinquiores sive remotiores, Cernen appellaverint, unde fama, quae iam apud Scylacem est, ultra Cernen mare non posse navigari. Magnus

est numerus scriptorum, qui huius insulae mentionem faciunt, sed etiam maior inter eos de vero situ dissensio. Clitarchus hanc insulam contra sinum Persicum, adversam Aethiopiae ponit; Ephorus auctor est, a rubro mari navigantes in eam non posse propter ardores ultra quasdam columnas (sic dicuntur parvae insulae) proveli. Polybius in extrema Mauritania contra montem Atlantem a terra stadia octo abesse prodidit Cernen. Nepos Cornelius, esse ex adverso maxime Carthaginis, distare a continente passus mille et non ampliorem circuitu duobus millibus. Vid. Plin. VI. 31. Ceteros scriptores: Lycophronem (V. ad Alexandr. 16-18.), Ptolemaeum (IV. 6.), Nonnum (Dionys. XXXIII. v. 18.), laudasse sufficiat, apud quos praeter insulae nomen nihil certi invenitur. Quum igitur inter antiquos tanta fuerit de situ Cernes dissensio, mirandum non est, hos a recentioribus superari in proponendis coniecturis et

*δ' αὐτὴν ἐκ τοῦ περίπλου κατ' εὐθὺν κείσθαι Καρ-*

locis describendis. Qui huius rei notitiam sibi comparare velit, multa subtiliter, docte acuteque disputata inveniet in Campomanis, Bougainvillii, Gosselini, Rennelii, Vierthaleri, Mannerti, Bredowii, Gailii libris supra laudatis. Quae Plinius VI. 31. de Cerne tradit contra sinum Persicum sita, ex qua Lycophrone canente sol oriatur, a Graecorum erroribus profecta sunt, qui Africae occidentalem oram versus meridiem ita extendi opinabantur, ut trianguli formam haberet et Cerne esset terminus occidentalis regionis ideoque initium orientalis orae ad sinum Arabicum et mare rubrum vergentis. Vid. Strab. — Quam proclives Graeci fuerint ad fabulas prisci aevi in his locis ponendas et mirraculosa quaeque in extremam Africae oram transferenda, Diodorus nobis testis est libro tertio (c. 51. sqq.), ubi de Amazonibus Cernen habitantibus, de Gorgonibus, de Perseo, de Atlantide tractat. De commercio autem, quod Hanno redux popularibus suis detecta hac insula patefecit, Scylax nobis haec tradit: „Phoenices, quum venerint in hanc insulam, gaulos suos adpellunt, ibique tentoria

sibi fingunt; onera vero Aethiopes minoribus navigiis in continentem portant. Poeni autem offerunt unguentum, lapidem Aegyptium, tegulas Atticas, congios, et mutando accipiunt ab illis pelles cervorum, leonum, pardalium, elephantum cum eorum dentibus; immo Poenis concessum est ad urbem magnam Aethiopum navigare.“ In hac regione quaerenda est etiam illa natio Libyca, quacum, Herodoto narrante (IV. 196.), Carthaginenses ex linguae ignoratione negotium mutum facerent, quod recentiorum navigatorum testimoniis luculenter confirmatur. Vid. Leon. Afr. pag. 633. et Hoestii et Lyonis itinera. Equidem cum Cl. Heerenio et Mannerto plane consentio, hanc insulam, nisi forte submersa fuerit, prope vicinam urbem Sanctam (St. Cruz) Crucem quaerendam esse. Quae Herodotus cap. anteced. (IV. 195.) de insula Cerauni tradit, ad Cernen vix pertinere videntur, quum utriusque insulae situs tam diversus, immo contrarius sit, ut ex nominis similitudine nihil certi colligi possit.

*Κατ' εὐθὺν κείσθαι Καρχηδόνος.* Non video, cur commentatoribus hic locus tam difficilis interpretatu



9. *Τούττεῦθεν εἰς λίμνην ἀφικόμεθα, διὰ τινος ποταμοῦ μεγάλου διαπλεύσαντες, Χρέτης. εἶχεν δὲ*

A columnis Herculis ad Thymiaterion, 2 diebus;

a Thymiaterio ad Soloëntem neque itineris cursus, nec tempus indicatum;

a Soloënte ad lacum calamo plenum dimidio diei;

ab hoc lacu ad *Καρικὸν τεῖχος* uno die;

ab hoc oppido ad flumen Lixum cufsús mensura non notatur;

a Lixo ad Cernen tribus diebus.

Ex his numeris efficitur tempus 6 dierum et dimidium diei, ad quae si intervalla non definita a Thymiaterio ad Soloëntem et a statione *Καρικὸν τεῖχος* addas, Scylacis narratio Hannonis computationi non adversatur. Quod si igitur ab Hermaeo promontorio ad Soloëntem praetervehentibus cursus trium dierum est et a mansione *Καρικὸν τεῖχος* ad Lixum duorum dierum et dimidii: recte summa duodecim dierum contrahitur. Caeterum Hanno mihi ob hanc causam temporis et cursus intervalla bis non adnotasse videtur, quod in explorandis locis ad colonias condendas idoneis et propter sinuosam et flexuosam oram itineris accuratam mensuram nautarum more

concinnatam definire non potuerit.

9. *Χρέτης*. Excidissae pauca videntur, e. g. *καλούμενος*, vel ὃ ὄνομα ἦν *Χρ.* etc. Verborum enim structura: *διὰ τινος ποταμοῦ μεγάλου διαπλεύσαντες Χρέτης*, manca est, nisi interpretis incultae orationi hanc ellipsin induleris. De scriptura *Χρέτης* dubitari potest, quum amnis eiusdem nominis plane ignotus sit. At notissimus est fluvius *Χρεμέτης*, quem Aristoteles in maximis Libyae fluminibus numerat (Meteorol. I. 13.) et in mare Atlanticum effundi „primumque esse Nili fluentum“ (*καὶ τοῦ Νεῖλου τὸ φεῦμα τὸ πρῶτον*) dicit. Eum secutus est Basilus (in Hexaemeron. homil. 3.): ὁ καλούμενος *Χρεμέτης* καὶ πρὸς γε ἐστὶ ὁ Νεῖλος. Ab Hesychio quoque, a Suida et Nonno (Dionys. III. v. 374.) ita nominatur. Auctore Bocharto fluvius Chremetes punice dicebatur נַחַר כְּרֵמַת nahar cheremath, i. e. fluvius vinearum, idem quod Hebraeis כְּרֵמִית cheramim. Confirmatur id ex Scylace, qui hos Aethiopes, prope Cernen ad amnem quem diximus habitantes, vinum asserit e vineis plurimum conficere (οἶνον δὲ

νῆσας ἢ λίμνη τρεῖς, μείζους τῆς Κέρνης. ἀφ' ὧν ἡμερήσιον πλοῦν κατανύσαντες, εἰς τὸν μυχὸν τῆς λίμνης ἤλθομεν. ὑπὲρ ἣν ὄρη μέγιστα ὑπερέτεινεν, μεστὰ ἀνθρώπων ἀγρίων, δέρματα θήρεια ἐνημμένων, οἱ πέτροις βάλλοντες ἀπήραξαν ἡμᾶς, κωλύοντες ἐκβῆναι.

10. Ἐκείθεν πλέοντες εἰς ἕτερον ἤλθομεν ποταμὸν μέγαν καὶ πλατὺν, γέμοντα κροκοδείλων καὶ ἵππων ποταμίων. ὅθεν δὴ πάλιν ἀποστρέψαντες εἰς Κέρνην ἐπανήλθομεν.

ποιοῦσι πολὺν ἀπὸ ἀμπέλων), Koenigsmannus in libro de Geographia Aristotelis (pag. 253. not. 385.) Bocharti interpretationem quidem probat, sed vocem Χρεμέτης e graeco derivare conatur „ab antiquo χρέμειν (unde χρεμέθων et χρεμετῶν) sive a strepitu ac velut screatu inditum, quod aquas ille suas in mare eiccet.“ Hacc interpretatio viri docti paucis probabitur. Plures veterum hoc flumen Nili brachium esse putaverunt, quod cum eorum notione quam sibi finxerant de Libya versus Austrum porrecta et de ora maritima occidentali, quae versus Eurum esset extenta, bene congruit. Gailius hunc fluvium hodie Subu vel Sebou, Gosselinus Bura-gray vel Sala, Campomanes el rio Niger appellari censent. Equidem Bougain-

villio et Vierthalerio, Χρεμέτην esse fluvium nunc flumen St. Ioannis nominatum, quod apud promontorium Mirik in mare effundatur, omnino assentior.

Μεστὰ ἀνθρώπων. Vid. not. 5. p. 12.

10. Ἐτερον ποταμὸν μέγαν καὶ πλατὺν, γέμοντα κροκοδείλων καὶ ἵππων ποταμίων. Ex hac descriptione fluminis crocodilis et hippopotamis refert manifeste apparet Hannonem ad Senegam accessisse, quum in hac Africae ora nullus inveniat fluvius, qui amplius sit atque latus, et illis belluis scateat. Hic ἕτερος ποταμὸς, cuius nomen in periplo omissum, a Polybio apud Plinium V. 1. Bambotus crocodilis et hippopotamis refertus appellatur, a quo montes per-

11. Ἐκείθεν δὲ ἐπὶ μεσημβρίας ἐπλεύσαμεν δώδεκα  
 ἡμέρας, τὴν γῆν παραλεγόμενοι. ἦν πᾶσαν κατ-  
 ῥέουσαν Αἰθίοπες, φεύγοντες ἡμᾶς καὶ οὐχ ὑπο-  
 μένοντες· ἀσύνετα δ' ἐφθέγγοντο καὶ τοῖς μεθ'  
 ἡμῶν Λεῖταις.
12. Τῇ δ' οὖν τελευταίᾳ ἡμέρᾳ προσωρμίσθημεν  
 ὄρεσι μεγάλοις δασέσιν· ἦν δὲ τὰ τῶν δένδρων  
 ξύλα εὐώδη τε καὶ ποικίλα.
13. Περιπλεύσαντες δὲ ταῦτα ἡμέρας δύο, γινόμεθα  
 ἐν θαλάττῃ χάσματι ἀμετρήτῳ, ἧς ἐπὶ θάτερα  
 πρὸς τῇ γῇ πεδῖον ἦν. ὅθεν νυκτὸς ἀφεωρῶμεν

petui usque ad theôn ochema  
 exsurgant. Idem nomen So-  
 linus affert. Quum autem  
 propter crocodilorum et hip-  
 popotamorum frequentiam  
 hic fluvius notus sit, hippo-  
 potamus vero hebraice *בְּהֵמוֹת*  
 behemoth sonet, doctus Bo-  
 chartus ingeniose concludit,  
 Bahamothum legendum esse,  
 nomine facto ex Bamoth.  
 Ergo Bamoth seu Behemoth  
 est fluvius hippopotamorum.  
 Bochartus hoc Gambiae flu-  
 men putat, quo solo caballi-  
 nus piscis teste Cadamosto  
 reperiatur, Gailius Salam  
 hodie dici existimat. Bou-  
 gainvillius, Mannertus, Hee-  
 renius hunc fluvium esse  
 Scnegam recte iudicant,  
 quod itineris cursus et bel-  
 luae in illo habitantes evi-  
 denter demonstrant. Vid.  
 Uckerti Geogr. d. Griech. u.

Roemer. I. p. 65. Conf. Strab.  
 Tom. VI. p. 644. ed. Tzsch.

11. Ἐπὶ μεσημβρίας.  
 Gesnerus μεσημβρίας plurali  
 numero idque eleganter di-  
 ctum putat. Est Genitivus.

Ἀσύνετα δ' ἐφθέγγοντο.  
 Alia igitur gens  
 sermone moribusque dissona  
 hanc orae partem iam tum  
 temporis incolebat. Quum  
 Aethiopum nomen his nigris  
 commune sit, mirum non est,  
 quod graccus interpretis hoc  
 loco eadem voce utitur. In-  
 terpretes quoque Cadamosti,  
 qui hanc oram praetervectus  
 est, horum nigrorum lin-  
 guam non intellexerunt.

13. Ἐν θαλάττῃ χά-  
 σματι ἀμετρήτῳ, ἧς  
 ἐπὶ θάτερα πρὸς τῇ  
 γῇ πεδῖον ἦν. Gesnerus  
 hoc de ipso maris spatio di-  
 ctum putat, quod superatis

πῦρ ἀναφερόμενον πανταχόθεν κατ' ἀποστάσεις·  
τὸ μὲν πλέον, τὸ δ' ἑλάττω.

illis montibus longe lateque vastum appareat. Gailius recte animadvertit, hoc loco non de mari sed de sinu quodam dici, et geographorum sermone maris nomen saepe afferri, ubi continentis vel terrae nomen rectius adesset. Quum igitur Hanno hunc sinum, quem Gailius cum Gosselino hodie de Saint Croix appellatum censent, depingere voluerit, *Θαλάττης χάσμα ἀμέτρητον* se vidisse ait, dum potius *γῆς* vel *ἡπείρου χάσμα*, i. e. continentis hiatus invenerit. Equidem in universum cum Gailio consentio, accuratior tamen explicatio haec mihi videtur. Notum est, *χάσμα* non solum de terra, sed etiam de mari usurpari: ergo *χάσμα θαλάττης* significat hiatus, quem mare in terra fecit. Talis genitivus subiectivus non solum Hebraeorum et LXX interpretum more positus est, sed ubique in optimis Graecorum scriptoribus occurrit. Egregie autem haec et verba sequentia *ἥς ἐπὶ θάτερα πρὸς τῇ γῇ πεδίον ἦν* illustrantur e Strabone, qui de Sinu Emporico (T. VI. p. 642.), cuius situm non bene cognovisse videtur, haec narrat: *Φασὶ δ' οὖν, τὸν Ἐμπορικὸν κόλπον ἄντρον*

*ἔχειν ἄσω δεχόμενον τὴν θάλατταν ἐν ταῖς πλημμυρίσι καὶ ἐπὶ τὰς ἀδίων. Προκείμενον δὲ τοῦτου ταπεινὸν καὶ ὁμαλὸν χωρίον, ἔχον Ἡρακλέους βωμόν, ὃν οὐκ ἐπικλύεσθαί φασιν ὑπὸ τῆς πλημμυρίδος. Ἐγγὺς δὲ τοῦτου τὸ ἐν ταῖς ἐξῆς κόλποις κατοικίας λέγεσθαι παλαιὰς Τυρίων, αἱ ἐρήμους εἶναι νῦν οὐκ ἐλατόνων ἢ τριακοσίων πόλεων· αἱ οἱ Φαρούσιοι καὶ οἱ Νεγρίται ἐξέπόρθησαν. Hoc loco κόλπος ἔχων ἄντρον εἰσω δεχόμενον τὴν θάλατταν nihil aliud dicit quam θαλάττης χάσμα ἀμέτρητον κ. τ. λ. Gailius verba *ἥς ἐπὶ θάτερα κ. τ. λ.* mendum redolere putat. Versiones Gesneri, Campomanis, Falconeri, Gosselini, Uckerti, Malte-Brunii inter se discrepant. Primum enim illi notandum videtur, *ἥς* referendum esse ad *θαλάττης*, dum melius fortasse relativum a *χάσμα* penderet. Deinde *πρὸς τῇ γῇ* habet pro interpretatione prava cuiusdam librarii, qui ut *ἐπὶ θάτερα* explanaret, distincte exprimendum crediderit, fuisse hunc campum in terrestri sinu latere, nec vero in opposita parte (quod friget); ergo *πρὸς τῇ γῇ* deleri vult. — Mihi locus sanus quidem*

14. Ἰδρυσάμενοι δ' ἐκείθεν ἐπλέομεν εἰς τοῦμ-  
προσθεν ἡμέρας πέντε παρὰ γῆν, ἄχρι ἔλθο-  
μεν εἰς μέγαν κόλπον, ὃν ἔφασαν οἱ ἐρμηνέες  
καλεῖσθαι Ἑσπέρου Κέρας. ἐν δὲ τούτῳ νῆσος

videtur, quamquam non ad grammatices normam accurate expressus. Χάσμα θαλάττης est hiatus, ut iam dixi, quem mare fecit in continente, in quem mare penetrat; ἥς ad θαλάττης quidem refertur, sed proprie ad utrumque verbum, pro u n o substantivo positum pertinet et significat: in altera parte hiatus in continenti est regio plana; nam altera continentis pars erat montuosa.

14. Ἑσπέρου Κέρας. Praeter vulgarem duplex est τοῦ Κέρατος notio. Significat promontorium et fluvii ostium. Hugi<sup>us</sup> et Gailius locum Thucydidis I. 110. laudant, quo haec vis demonstratur: Ἐκ δὲ τῶν Ἀθηναίων καὶ τῆς ἄλλης ξυμμαχίδος πεντήκοντα τριήρεις διάδοχοι πλέουσai εἰς Αἴγυπτον, ἔχον κατὰ τὸ Μενδησίον Κέρας. Scholiasta ad h. l. habet haec: Κέρας καλεῖ τοῦ Νεῖλου τὸ στόμα καὶ τὴν ἐκβολήν. At haec non solum de Nili ostio Mendesio accipi possunt, verum etiam de cornu illo Aegypti longe in mare procurrente, per quod Mendesium ostium patet.

Alius versus ex Apollonio Rhodio laudatus (IV. 281.) ἐξi δέ τις ποταμός, ὕπατον Κέρας ὠκεανοῖο non plane hanc verbi vim demonstrat, quamquam Scholiasta ad hunc locum iterum adnotat: Κέρατα γὰρ λέγουσι τοῦ ὠκεανοῦ πάντας τοὺς ἀπ' αὐτοῦ καταφερομένους. Non enim fluvius in mare, sed Oceanus cornua sua immittit in continentem. Eustathius ad Dionys. v. 431. eandem confirmat verbi notionem, quam huic voci esse non nego, sed ab nostro loco prorsus alienam puto. Neque enim ab Hanh<sup>one</sup> flumen in mare effusum commemoratur, ut cornu (Κέρας) huc referri possit, neque paulo post infra, ubi ad alterum sinum accessit Νότου Κέρας nuncupatum, ul- lum vestigium fluvii inveniatur sinum efficiens. Qu<sup>i</sup> etiam Hanno μέγαν κόλπον dicere potuisset de flumine, quum his verbis manifeste mare tantum et terra in id latissime ab utraque parte procurrens describatur. Quodsi enim fluvius hunc sinum formasset, accolentes populi hanc denominationem

ἦν μεγάλη, καὶ ἐν τῇ νήσῳ λίμνη θαλασσωδης·

certe non invenissent, quum fluvii ostium non esset res tam gravis; at vero talis anfractus orae omnibus erat conspicuus atque mirabilis; et cum curvatura cornu conferendus. Praeterea Κέρας omnino significare promontorium locus Strabonis (XVII. pag. 801. Tom. VI. p. 537. ed. Tzsch.) evidenter demonstrat: Μετὰ δὲ τὸ Βολβίτινον ζῶμα ἐπὶ πλεόν ἔκκεται ταπεινὴ καὶ ἀμυώδης ἄκρα: Καλεῖται δὲ Ἀγνοῦ Κέρας. Tria igitur apud graccos geographos inveniuntur verba, quibus promontorium sive caput indicetur. Ἀκρωτήριον est nomen generale, et praecipue de arduis in mare prominentibus saxis usurpari solet. Vox Ἄκρα, fem. et ἄκρα plurali numero neutr. gen. indicat promontorii extrema, sive in altum eminentia sive in longum extenta. Κέρας non modo fluvii significat ostium et litus laciniatum scissum et in modum cornu formatum, sed etiam omnia, quae prominent in aequor, imprimis ἀκρωτήρια in mare excurrentia et sinus efficientia cornibus similes. Ex Scylacis periplo pauca afferam exempla. Ἀκρωτήριον δὲ Σι-

κελλας Πελωριάς, Πάχυνος ἀκρωτήριον, Καμαρίνα, Γέλα, Ἀκράγας, Σελινούς, Λιλύβαιον ἀκρωτήριον, Ἀκρωτήριον ἱερὸν Τρώπιον, Κράγος ἀκρωτήριον, τὸ Καλὸν ἀκρωτήριον κ. τ. λ. Ἄκρα. Ἐρμαία ἄκρα. Τέταται δὲ τὸ ἔρμα ἐπὶ ἑτέραν ἄκραν. Τῇ δὲ ἄκρα ταύτῃ ὄνομα ἱερὸν ἀκρωτήριον. Ἀπὸ δὲ Σολόετος ἄκρας. Σκύλλαιον ἄκρον, et: ἐπὶ δὲ τοῦ ἀκρωτηρίου τῆς ἄκρας ἐπεσι βωμὸς μέγας κ. τ. λ. Κέρας dicitur promontorium, si acuta quaedam singularis forma exstat, quae ad cornu referri possit. De vi huius voculae, qua promontorium cum sinu coniunctum significet, vide Salmas. exercitt. Plin. I. p. 166. Sic apud Solum pag. 28. Χρυσόκερας, apud Plin. IX. 15. aureum cornu; apud Strab. I. VII. pag. 320. Aristot. lib. de incred. ed. Beckm. p. 144. ἐν Ἰνδοῖς ἐν τῷ κέρατι δὲ γενομένων. Recentioribus linguis montes etiam cornua dicuntur, e. g. in Helvetia: Schreckhorn, Finsterarhorn etc. Totus vero periplus locus Diodori narratione (III. 68.) bene illustratur. Tradit enim Ammonem in hac parte Libyae regnantem matrimonio sibi iunxisse Amal-

ἐν δὲ ταύτῃ νῆσος ἑτέρα, εἰς ἣν ἀποβάντες

theam eamque cum imperio huic regioni praefecisse, quae quum figura sua bovis cornu referret, Hesperii propterea cornu appellaretur. (Καὶ τὴν Ἀμαλθεῖαν ἀποδείξαι Κυρίαν τοῦ σύγγενος τόπου παντός, ὅντος τῷ σχήματι παραπλησίον κέρατι βοός, ἀφ' ἧς αἰτίας ἐσπέρου κέρας προσαγορευθῆναι.) Simili modo Philostratus (A. IV. init.) Aethiopiam extremo orbis terrarum promontorio τῷ ἐσπερίῳ κέρατι terminari scribit. Plinius (VI. 31.) eundem vocabuli usum confirmat his verbis: ab insula (Atlantide) quinque dierum navigatione solitudines ad Aethiopas Hesperios et promontorium, quod vocavimus (V. 1.) Hesperion ceras, inde primum circumagente se terrarum fronte in occasum ac mare Atlanticum. Idem fere testatur Mela III. gi. hac descriptione: „ipsae terrae promontorio, cui Ἐσπερον κέρας nomen est, finiuntur.“ Quum igitur scriptores tanta auctoritate promontorium quidem cognoscant, fluvii autem ostium plane ignorent, eorum descriptio plus apud me valet quam recentiorum in-

terpretatio, qui contrariam sequuntur sententiam. Manifestam enim est, si Diodori et Plinii narrationem cum periplo conferas, hanc oram maritimam versus occidentem ita in mare esse projectam et promontorium cum sinu ita eminere, ut extremum idque ultimum Libyae caput navigantibus putaretur (conf. Uckerti Africa II. pag. 77.), supra quod versus occidentem nullum amplius inveniretur. Ab hac parte ora versus meridiem flectitur et novum anfractum efficit usque ad promontorium, in periplo Νότου κέρας nominatum, quod extremum Africae australis credebatur, quum ex veterum opinione ora tunc ad Aegyptum et Asiam inclinaret, inter septentriones et orientem extensa. Et profecto ora hinc statim versus orientem flectitur, ut omnino extremum caput versus austrum situm videatur. Ergo totus hic terrae tractus, qui a promontorio Hesperio (Ἐσπερον κέρας) incipit et ingentem anfractum usque ad promontorium Australe (Νότου κέρας) format, recte cum figura cornu comparatur, cuius extremae partes sint Ἐσπερον κέρας et Νότου κέρας.

ἡμέρας μὲν οὐδὲν ἀφωρῶμεν ὅτι μὴ ὕλην,  
νυκτὸς δὲ, πυρὰ τε πολλὰ καϊόμενα καὶ φωνὴν  
αὐλῶν ἡκούομεν, κυμβάλων τε καὶ τυμπάνων  
πάταγον καὶ κραυγὴν μυρίαν. φόβος οὖν ἔλα-  
βεν ἡμᾶς καὶ οἱ μάντεις ἐκέλευον ἐκλείπειν τὴν  
νῆσον.

Illud autem est, ut ex de-  
scriptione itineris luculenter  
apparet, caput viride  
(Capo verde), quod  
omnino inter Africae pro-  
montoria tanquam extre-  
mum versus occidentem emi-  
net; alterum vero, Caput  
rubrum (Capo Roxo)  
cum sinu suo.

*Λίμνη θαλασσωδης*  
non est lacus marinus, i. e.  
magnus, ingens. Qui enim  
fieri posset ut lacus in in-  
sula in maris recessu au-  
sita inveniretur, qui  
tanti esset ambitus, ut  
nautis maris quasi speciem  
praeberet. Constat, lacus in  
insulis prope mare iacentibus  
in hac Africae ora per-  
raro dulcis aquae, plerum-  
que salis esse saporis, quem  
non bibunt. Itaque *λίμνη*  
*θαλασσωδης* lacus salus  
est. Vid. Adanson.  
Kertzi et Ritteri de  
Africa.

practervectus nocturno tem-  
pore frequentes ignes inter  
arborea et in ripa conspexit,  
quos incolae accenderant, ut  
popularibus suis prodigium  
quoddam spectari indicarent.  
Quum enim Lusitani navigia  
huic litori (Promontorii vi-  
ridis) adpulissent, Azanaghi  
vicinarum terrarum incolae  
vehementi terrore percussi  
fugerunt, quod naves Euro-  
paeorum putabant volucres  
esse bestias, albis alis in-  
structas, quae paulo post  
contractis navium velis in  
nova monstra mutatae vide-  
rentur. Vid. Abregé de l'Histoire  
générale des Voyages,  
Tom. II. p. 9. Gosselin. p. 95.

*Καὶ φωνὴν αὐλῶν.*  
Idem narrat Plinius V. 1.  
his verbis: Incolarum ne-  
minem interdium cerni: silere  
omnia, haud alio quam so-  
litudinum horrore: Atlantem  
noctibus micare crebris igni-  
bus, Aegipanum Satyrorum-  
que lascivia impleri, tibia-  
rum ac fistulae cantu, tym-  
panorumque et cymbalorum  
sonitu strepere.



15. Ταχὺ δ' ἐκπλεύσαντες παρημειβόμεθα χώραν  
διάπυρον θυμιαμάτων. μεστοὶ δ' ἀπ' αὐτῆς

15. Μεστοί. Hoc verbum, nisi res, ad quam referatur, praecesserit, raro absolute ponitur. Quam ob causam Is. Vossius (ad Scyl. p. 54.) μεσοὶ in μέγιστοι mutandum censuit. Quum vero ab Aristophane venter et civitas μεσά dicantur, hac vocula etiam. genitivo obiecti non addito interpretem graecum usum esse concedamus, quum apud Hebraeos amnes effusi, abundantes eodem adiectivo exprimantur, quod idem valet ac μεσοὶ ὄψακες. Sed mirum in modum peripli commentatores in illustrandis his rebus inter se dissentiunt. Plurimi enim putant ab Hannone montem describi flammam eructantem. At in hac occidentali Africae ora eiusmodi mons non reperitur, qui, etsi ignes vomere desierit, non penitus tamen e terra evanescere potuerit, ut nullum eius in his regionibus inveniatur vestigium. Qui fieri hoc possit factumve sit, physici viderint. Quodsi vero talis mons tum temporis exstiterit, id grave esset documentum viris doctis pristinam Africae conditionem cum hodierna comparantibus, quod in illo montium tractu, Sierra Leona vocato, mons fuerit igni-

vomus. Qui igitur hanc interpretationem defendere velit, is aut talem montem illo tempore fuisse aut ab Hannone meras fabulas esse fictas statuat necesse est. Sed mihi Hannonis narratio non ad montem ignes vomentem et torrentes igneos devolventem referenda videtur. Quid? Carthaginienses, quos Aetnae (ut alios taccam montes) eruptiones fugere non poterant, illud spectaculum horrendum dignoscere non potuissent? Quid? tantus terrae motus, qui eiusmodi tumultus comitari solet, a Poenis non animadversus, immo non sensibus perceptus foret? Num audere potuissent terram ascendere? Num mare in tanta naturae perturbatione tranquillum fuisset, ut procul dubio fuit? Num fieri potuisset, ut Hanno plures dies et noctes, oram et igneos torrentes praeternavigare (παρημειβόμεθα) veramque huius spectaculi naturam intelligere nequisset? Quid? hos torrentes igneos tam vastos et ingentes fuisse credas, ut spatium quadraginta milliarium ardoribus suis expleverint?! Quis narrationi rei

πυρώδεις ῥύακες ἐνέβαλλον εἰς τὴν θάλατταν  
ἢ γῆ δ' ὑπὸ θέρμης ἄβατος ἦν.

tam miraculosae fidem tri-  
buat? Mihi mos et vivendi  
ratio illorum Afrorum ita  
comparata videtur, ut mira-  
lunius spectaculi conditio fa-  
cile explicari possit. Etenim  
nostris quoque temporibus  
hac orae parte aliasque re-  
gionibus magnum est interdum  
silentium; appropinquante  
autem nocte ignes incendun-  
tur et aër tympanorum et  
cymbalorum strepitu percu-  
titur. Nigri enim propter  
nimium solis calorem in sil-  
vis casisque quiescentes in-  
cipiente frigida nocte demum  
exsurgunt et coena, salta-  
tionibus, cantu ludisque tu-  
multuosius delectantur. Idem  
Bruceus de Sangallis tradit,  
quo Hannonis narratio bene  
illustratur et aliam causam  
addit, cur nocturno tempore  
imprimis tot ignes incendan-  
tur. Quum enim in  
Africæ bestiae nos-  
tris et apud  
capturæ  
alia res  
et passim  
possunt

χώραν διάπυρον θυμια-  
μάτων. μεσοὶ δ' ἀπ' αὐτῆς  
πυρώδεις ῥύακες ἐνέβαλ-  
λον εἰς τὴν θάλατταν. ἢ γι-  
δ' ὑπὸ θέρμης ἄβατος  
ἦν. Ante omnia laudandum  
est Hugius, qui verba χώραν  
διάπυρον θυμιαμάτων puni-  
cum construendi modum ar-  
guere putat. Usum enim vo-  
cabuli θυμιαμάτων ad signi-  
ficandas exhalationes terræ  
atque vapores, Phœnician  
græcitatem sapere aut He-  
braicam, ita ut ad LXX in-  
terpretum morem proxim  
accedat, quos existimat sen-  
tentiam: שָׁן רִיחָם בָּרָא, ἢ  
redditorios: γῆν διάπυρον  
μαμάτων. — Equidem  
μαμάτων in hoc de re  
usurpatum, quod  
solus in hoc

Idem  
Reisch  
Nils

κει, τῶν ἄστρον. τοῦτο δ' ἡμέρας ὄρος  
το μέγιστον, Θεῶν ὄχημα καλούμενον.

οἱ δ' ἐκείθεν πυρώδεις φύακας παρα-  
ντες ἀφικόμεθα εἰς κόλπον Νότου Κέ-  
γόμενον.

fertiliores red-  
d tempus novis  
endis opportu-  
— Ceterorum  
um explicatio-  
di hic non est  
s enim πυρώ-  
s maris splen-  
putant, qui a  
urtim vermibus  
imalibus, par-  
tibus, qui ab  
osphoro nomen  
ur. Vid. I. R.  
erkungen p. 52.  
hys. Geogr. ed.  
a. I. p. 117. sqq.  
rtii itin. Brasil.  
c Hanno tor-  
nos, igneos  
gare debebat,  
est, graece enim  
λεύσαντες, id  
secundum  
s, qui erant  
te, navigaba-  
-Brutus putat  
aëris  
aëria  
illos  
mati,  
lgebra  
s, qui  
um spe-

ciem tunc prae-  
μύματα autem significare  
odores florum fragranter spi-  
rantium et thymo similli-  
morum, quorum in his re-  
gionibus magna copia esset.

Θεῶν ὄχημα. Contr.  
Gesnerus testatur in anti-  
quissimis tabulis geographi-  
cis huic monti nomen esse  
Theuochis sine dubio ab in-  
digenis inditum. Itaque Θεῶν  
ὄχημα verborum mutilatio  
videtur ex Theuochis sive  
Theuochim orta et inepta in-  
terpretatio graeci scriptoris.

17. Νότου κέρας. De  
hoc iam disputavi. Egre-  
gie Mannertus et Zeunius de-  
monstraverunt, hoc esse pro-  
montorium rubrum;  
nam abhinc ora vertitur sta-  
tim versus orientem, ergo  
omnino est ultimum, quod  
versus Austrum extenditur.  
Gosselinus et Gailius Caput  
Baiador extremum itineris  
finem fuisse putant, quibus  
Ramusius, Hagerus, Bou-  
gainvillius, Is. Vossius, Hec-  
renius, Mannertus, Zeunius,  
Vierthalerus, Campomanes,  
Hugius, Falconerus, Malte-

18. Ἐν δὲ τῷ μυκῷ νῆσος ἦν ἐοικυῖα τῇ πρώτῃ, λίμνην ἔχουσα· καὶ ἐν ταύτῃ νῆσος ἦν ἑτέρα, μεσὴ ἀνθρώπων ἀγρίων. πολὺ δὲ πλείους ἦσαν γυναῖκες, δασεῖαι τοῖς σώμασι· ὥς οἱ ἐρμηνέες ἐκάλουν Γορίλλας. διώκοντες δὲ, ἄνδρας μὲν συλλαβεῖν οὐκ ἠδυνήθημεν, ἀλλὰ πάντες μὲν ἐξέφυγον, κρημνοβάται ὄντες, καὶ τοῖς \* πέτραις \* ἀμυνόμενοι· γυναῖκας δὲ τρεῖς· αἱ, δάκνουσαι τε καὶ σπαράττουσαι τοὺς ἄγοντας,

Brunius aliiq̃ue iure contradicunt.

18. Γορίλλας. Sine dubio ea est simiarum species, quae Orang-Outang vocatur. Ex tota descriptione id liquet, nam hirsutae erant, mordebant, lacerabant. Quid? num hominibus tam facile pellis detrahitur, quam bestiis? Hae simiae silvestribus hominibus forma gressuque similes sunt et propter indolis sollertiam ad servilia ministeria institui possunt. Quam ob causam indigenae hos existimant mutos homines, qui propterea loqui nolint, ne ad labores suscipiendos cogantur. Hanc opinionem imprimis Mandingi, Nigrorum gens, amplectuntur, qui has simias Toorallas vocant. Ingeniosa est Hugii coniectura, hoc nomen idem esse ac Gorillas, quum nihil facilius in scri-

ptura permutari possit, quam TOPAAAA et ΓΟΡΙΑΑΑ. De hac elementorum Γ et Τ permutatione vid. praecipue Cl. Iacobs. ad Anth. Palat. T. 3. p. 969. Mannertus ferros incolae insulae Gorillae, quae in Bissagis numeratur, Hannonis Gorillas fuisse opinatur. Fieri enim non potuisse quin Poeni simias pro hominibus haberent. Recte quidem, si de vulgaribus simiarum speciebus ageretur; quae autem dicuntur Orang-Outang, ab ipsis incolis homines esse etiam nunc putantur et Carthaginensibus tum temporis notae non erant. Iam vero descriptio omnino non ad homines, sed ad bestias quadrat. — Supersedeo veterum commenta et somnia, afferre de Gorgonibus et Amazonibus, quae sub Gorillarum nomine latere videantur.

οὐκ ἤθελον ἐπεσθαι. ἀποκτείναντες μέντοι αὐ-  
τάς, ἐξεδείραμεν καὶ τὰς δοράς ἐχομίσσαμεν εἰς  
Καρχηδόνα. οὐ γὰρ ἔτι ἐπλεύσαμεν προσωτέρω,  
τῶν σίτων ἡμᾶς ἐπιλιπόντων.

Πέτροις ἀμυνόμε- in textum recepi. Sic §. 9.  
νοι. In edit. Gelen. est με- legitur: πέτροις βάλλοντες  
τροίσις, quod sensu caret. ἀπήραξαν ἡμᾶς, καλύοντες  
Itaque Gesneri coniecturam ἐμβήνα.



GEORGII<sup>95</sup> GEMISTHI<sup>95</sup> PLETHONIS<sup>95</sup>

ET

MICHAËLIS APOSTOLII

ORATIONES FVNEBRES

DVAE

IN QVIBVS DE IMMORTALITATE ANIMI

EXPONITVR.

---

NVNC PRIMVM E MSS.

EDIDIT

GEORG GVSTAV FÜLLEBORN

PROFESSOR ANTIQVARVM LITERARVM IN GYM. ELISA.

BETHANO VRATISLAVIENSI.

---

LIPSIAE

SVMTV E. B. SCHWICKERTL

MDCCLXXXIII.

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

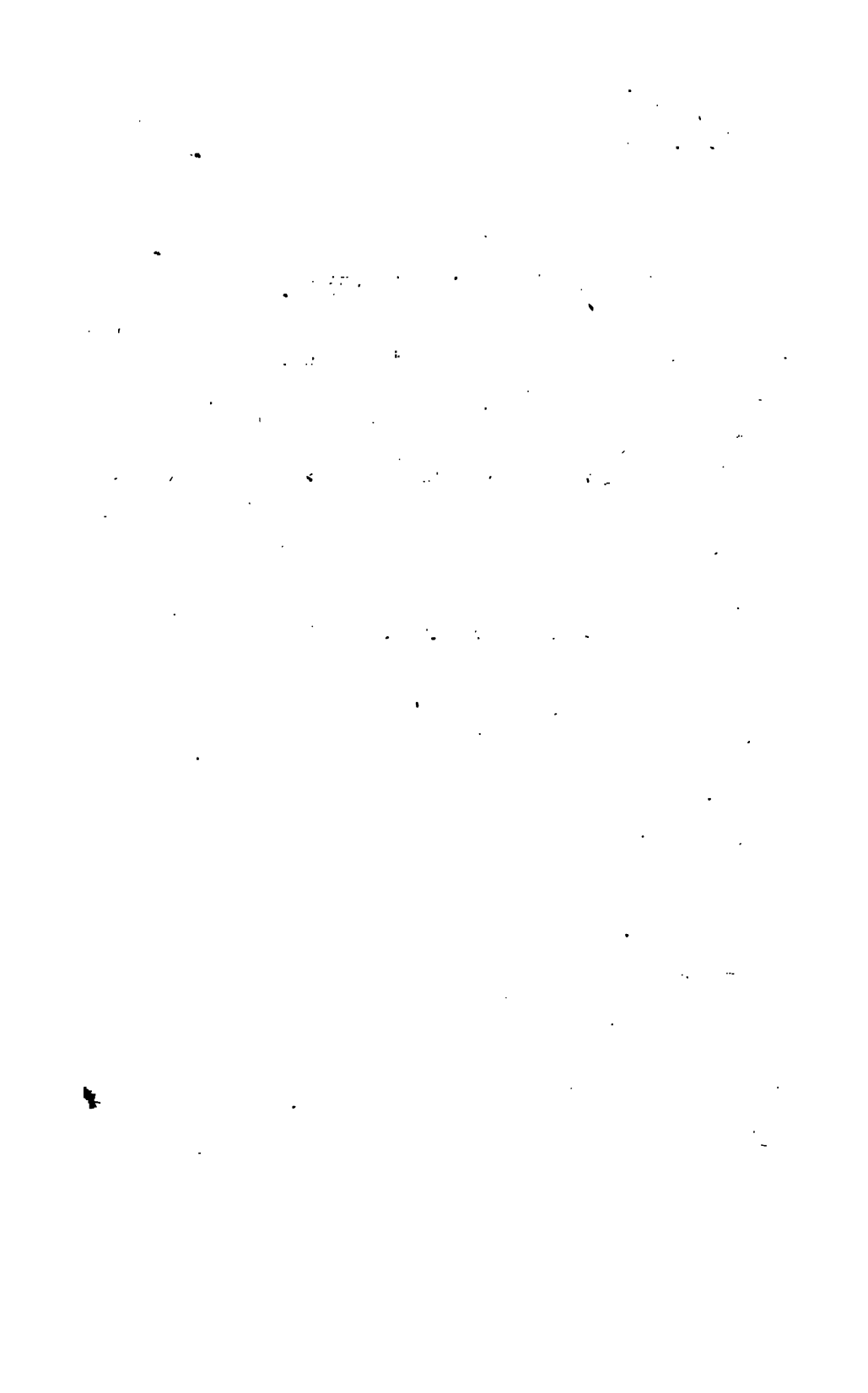
THE UNIVERSITY OF CHICAGO

THE UNIVERSITY OF CHICAGO



2-13-32 H. 677.

VRBIS  
ET  
REIPUBLICAE VRATISLAVIENSIS  
MAGNIFICO SENATVI  
LIBELLVM HVNC  
SEQVE IPSVM ADEO  
D. D. D.  
EDITOR.



## PRAEFATIO.

Cum ad edenda haec recentioris aetatis opuscula animum adicerem, hoc quidem facile videbam, optatius esse venturum, si quid classicorum auctorum, quod inter deperdita adhuc ab eruditis deploratum fuerit, in lucem proferrem. Sed haec nimirum est iniuria temporis: delevit bona, vilibus pepercit; etiamsi non nego, fuisse forsan in deperditis non pauca, quae bona tantum opinamur, quia antiqua. Nam, ut de more aliquam commendationem his meis auctoribus praemittam, quoniam nulla hodie spes videtur relicta, fore, ut aliquando classicus aliquis auctor reperiatur, nonne et hoc aliquid boni est, si subinde proletarii quidam, praesertim cum aliquid nominis habeant, in apricum proferuntur? Ac profecto hic meus Gemisthus, de meliori alias dudum cognitus, neque hac oratione illud aliquid nominis, quod habet, perditum ibit. Accuratius de eo iudicium interponere supervacaneum videtur: cuius singularem eruditionem et egregium dicendi genus doctissimus ille Leo Allatius \*), sive quod ita sibi finxerat, sive quod ita est, is igitur ita laudavit, ut neminem, nisi quem nulla omnino vetustatis reverentia tangat, reprehensurum hunc Plethonem esse

\*) Est Pletho stylo accurato, eleganti, presso, Attici sueci pleno, sententiarum gravi, argumentis vehemente, eruditione vero, et antiquarum rerum congerie quandoque obscuro atque difficili: non tamen ob gratias ac veneres, quibus ubique dictionem adspersit, molesto, adeo ut cum antiquis nec immerito aequiparetur, sui aevi scriptoribus a plerisque anteponatur. *Leo Allatius* in *Diatriba de Georgii*, in *script. hist. Byz.* (Par. 1651.) pag. 392. apud *Fabric.* in *bibl. gr.* Vol. X. p. 754.

*Sperare liceat.* Ac si qui forte Leonis auctoritate non terreantur, quoniam nimirum res eo devenit, ut nostri homines prae omnibus illis Leonibus sapere gestiant, eos ad iudicium viri Cardinalis delegamus, Bessarionis dico \*), quem scimus Sanctissimae Sedi proximum fuisse \*\*) adeoque prope falli nescium. Sed haec hactenus: neque enim ita convenienter videar funebribus orationibus praeludere.

De Georgio Gemistho Plethone \*\*\*), uti de reliquis Georgiis, tam docte copioseque exposuit Leo, ut parum videatur aut fortasse etiam nihil perquirendum reliquisse. Liceat ex eius diatriba haec pauca transcribere, Gemisthum patria Byzantium in Peloponneso plurimum vixisse, et in Italia sub Eugenio IV. a. 1438. versatum esse cum Bessarione, Theodoro Gaza, aliis. De variis eius scriptis, quorum pars magna inedita adhuc est, idem fufius agit Allatius \*\*\*\*), in quibus *Orationem funebrem in Hypomnem et Cleopem Imperatrices*, *Monodiam in Hypomnem et Cleopem Imperatrices* †) et *Orationem funebrem in obitu Reginae Cleopae Palaeologinae* commemorat, in qua de animi immortalitate agitur ††), et quam certissimum est eandem hanc nostram esse.

\*) Τοῖς τὸν ἀνδρὶ, scribit is, ἔμμετὰ Πλάτωνα, ἐξηγήσθω δὲ λόγῳ Ἀριστοτέλους, σοφώτερον ἂν ἔφυσεν ἡ Ἑλλάς. — Μέγας Ἑλλάδος κόσμος εἰς τὸν ἐπειτα χρόνον ἐστίται, ταῦτα κῦδος ἔπειτα ὁλοῖται κ. τ. λ. Epistola Bessarionis ad Plethonis filios, apud Leon. Allat. de Consensione utriusque ecclesiae perpetua. (Col. 1648.) c. 3. pag. 937. diatr. p. 392.

\*\*) Vid. Bernardus de la Monnoye in Menagianis. Tom. IV. p. 127. sq. Cont. Apollonii Or. 33.

\*\*\*) Conf. Diatr. eius in Fabric. bibl. gr. Vol. X. pag. 739. sq. et Harleianus V. Cl. Introd. in Gr. auct. not. h. n.

\*\*\*\*) Ap. Fabric. l. c. p. 740.

†) Ap. Fabr. l. c. p. 745. c. Lambecii Cat. bibl. Caes. Vind. V. p. 175. c. Bibl. Vatic. Altemps. Bodl. Regia Paris. Sareg.

††) Ex bibl. August. et Lond. Ind. MS. eile eam quoque in bibl. Regia Paris. testatur ib. p. 746. n. 17.

Theodorus autem princeps, cuius uxorem Cleopen deplorat, non ille Porphyrogenneta fuit, Manuelis Palaeologi frater, princeps laudatissimus, de quo ad eundi sunt scriptores in nota \*) nominati, sed iunior ille Theodorus Porphyrogenneta, illius Theodori patris successor, Andronici filius, Peloponnesi despota, idem, quod opinor, ad quem noster Συμβουλευτικήν de rebus Peloponnesiacis constitutendis scripsit \*\*). Cleopen hanc nostram qui commemoret, alium nullum novi, praeter Georgium Phranzem in Chronico Rerum Byzantarum (e versione Iac. Pontani ad calc. Theophylacti. Ingolstadt. 1604. 4.) II. c. 10. Ad quem locum Pontanus utrumque Theodorum male confundit. Mortua est ea anno Christi 1433 et in monasterio Ζωδότρε sepulta. Plura de hoc Illustri pari coniugum afferre nunc non habeo, neque etiam valde opus est, cum oratio per se facile intelligatur.

Michaëlis Apostolii orationem, tum quod a viro profecta est Gemisthi amico <sup>1)</sup> et fido defensore <sup>2)</sup>, tum quod in virum scripta, Plethonis et Apostolii summum fautorem <sup>3)</sup>; non minus etiam,

\*) Du Fresno Hist. Byzant. continens, Famil. Imp. etc. Par. 1680. Combessis Auctar. Nov. Bibl. Patrum To. II. pag. 1045 — 1214. Laonici Hist. Turcica I. IV.

\*\*) Ap. Fabr. l. c. p. 743. Cod. est in Bibl. Bav. Cod. 200. et alibi. Edit. Antw. 1575.

1) Ἄνδρὸς ἑ μόνον αἰδοσίμῃ, ἀλλὰ καὶ αὐτῷ Ἀριστοτέλει καὶ πᾶσι τοῖς παλαιοῖς, ἔγχε κατ' ἐκείνας ἐγένετο ὁ ἀνὴρ. Ita de Plethone Apostolius.

2) Extat in bibl. Caes. Apologia Apostolii pro Gemistho adversus Gazam. Lambec. Catal. VII. p. 113. De epistolis Apostolii ad Gemisthum conf. id. p. 116.

3) Apostolium e gratia Bessarionis excidisse, Fabricius ex epistola colligere voluit, in qua Pater monuerit nostrum: ἡ λοιδόρησις τῶ ἀντιδίκῃ (Gazae sc.) ἀλλ' ἀποδείξει καὶ λογικαῖς ἀνάγκαις τῷ Φίλῳ (Plethoni conf. n. 2.) συνηγορητέον, τὸν τ' ἐχθρὸν ἀμυντέον. Levissima sane causa.

quod passim eam aperte imitatur Gemisthana, huic eam me optimam puto comitem adiunxisse. Fuit autem ille Michael Apostolius exul Graecus, qui medio saeculo decimo quinto in Italiam venit, a Bessarione primum benigne habitus, deinde, mortuo Purpurato, pauper et egenus in Creta insula libris describendis 4) vitam toleravit. De reliquis eius scriptis nihil hoc loco attinet dicere 5); nostram hanc orationem commemorat Labbeus 6), et editurus cum eiusdem Acclamationibus ad Bessarionem Leo Allatius erat in VII. volumine Συμμίκτων 7).

Bessarion ille, quem noster luctu profecutus est, patria Trapezuntius, monachus Ordinis S. Basilii et Archiepiscopus Nicaenus, primus Graecorum inter Cardinales cooptatus est a. 1439 ab Eugenio IV, et titulo Patriarchae Constantinopolitani a Pio II. a. 1463 ornatus. Diem obiit Ravennae d. 15. Nov. 1472. redux e Gallia, in quam a Sixto IV. fuerat legatus: Romae sepultus ad SS. Apostolos, ubi ipse sibi vivus a. 1466 monumentum posuerat. Laudant singularem eius probitatem, fidem, animi candorem et morum facilitatem, quotquot de eo exposuerunt auctores 8). De eruditione eius singulari, ut tum erat, graeca et latina opera testantur 9), inprimis elegantes illae Memorabilium Xenophonteorum et Aristoteleae metaphysices versiones.

Codex, e quo utramque hanc orationem descripsi, ad inclytam nostram Rhedigerianam in Aede S. Eli-

Neque etiam tale quidquam oratio haec nostra prodit.  
Fabr. l. c. p. 224.

4) Homeri Codicem in inclyta nostra Rhedigeriana Rep. I. n. 98. 99. ipse Apostolius notavit ἐν πλείοις se scripisse.

5) Adi Fabric. bibl. gr. Vol. X. p. 222. sq.

6) Labb. Bibl. Nov. MSS. pag. 71.

7) Fabric. Vol. XIV. pag. 14. n. 124.

8) Fabric. b. gr. Vol. X. p. 401. sq.

9) Idem ib. p. 402. sq.

sabethae pertinet: (de cuius cimmeliis se mox esse eruditius accuratius relaturum, Scheibelius Vir doctissimus ac de omni paene literarum genere meriti-  
tissimus, ad nostras aures pollicitus est.) Chartaceus codex est, maximam partem ab Antonio Damila et a Michaële Apostolio scriptus, interveniente passim aliena manu, quod tamen raro fit, pessima sane lectuque difficillima. Aliquot pagellas Georgius quidam Plusiadimus, quod aliquo loco notatum est, scripsit. Literae minutae sunt, plurima in singulis libellis sed usitata plerumque scribendi compendia. Continet ille haec:

1. *Dionysii Halic.* de Compositione verborum.
2. *Theophrasti* Characteres.
3. *Isocratis* ad Demonicum orationem.
4. *Palaephatum* de Incredilibus.
5. Tractatum rhet. (Mich. Apostolii, quod video e Leonis *συμμίκτων* Cat. Fabr. XIV. p. 9. n. 78.)  
Pr. Φράσις ἐστὶ λόγος ἐγκατάσκευος ἢ λόγος κατὰ τινὰ δῆλωσιν περισσοτέρων ἐκφερόμενος.
6. *Grammaticam* graecam, anonymi. Pr. Περὶ τῆς συντάξεως τῆ λόγου διδασκαλία πολλή τε καὶ βαθεῖα κατέστηκε Φιλομαθεστάτου Λαζάρου \*).
7. *Fragmentum* libelli moralis. Pr. Ἀρετὴ ἐστὶν ἔξις, καὶ ἡ ἀγαθὸς ἐσμέν. (*Gemisthi* de Virtutibus. Vid. Ed. Orationum eius Suas. *Antw.* 1575.)
8. *Georgii Gemisthi* πρὸς τὰς ὑπὲρ Ἀριστοτέλους Γεωργίου τοῦ Σχολαρίου ἀντιλήψεις. Conf. *Allat.* apud Fabr. l. c. p. 747. sq.
9. *Apostolii* orationem fun.
10. *Aeliani* ποικίλην ἱστορίαν.
11. *Plutarchi* περὶ παιδων ἀγωγῆς.
12. *Eiusdem* de Utilitatē ex inim. cap. (Lacunis dives hic libellus est.)

\*) Michaëlis Syncelli est. Vid. Sylburgii Catal. MSS. Bibl. Heidelb. p. 109. Ms. Coisliniani p. 230.

13. *Gemisthi* orationem fun.

14. *Isocratis* Ἑλένης ἐγκώμιον.

15. *Fidei confessionem*, ut vocant, *Bessarionis*. (sine auctoris nomine.) Pr. Πιστεύομεν, ὅτι ἐστὶ Θεός, δημιουργὸς πάντων, ὅσα εἰσὶν ἀπὸ τοῦ μὴ εἶναι. Extat eadem in Bibl. Caes. *Lambec.* Catal. V. p. 226.

Omnia graece. In ultimo codicis folio adscripta sunt haec: Τοῦτο τὸ βιβλίον ἐκτήθη ἐμοὶ Ἀντωνίῳ Δαμιλαῖ χρυσίνεϊς δυσὶ καὶ μικρόν τι πρὸς.

Haec fere habui, quae de his oratiunculis lectores monerem, sperans, fore, ut hoc, quidquid est, aequi bonique consulant, si quos, ut cum Cicerone loquar (*Brut.* 16.) *mortuorum laudationes forte delatant*. Dabimus mox graviora. Scribebam Vratislaviae Cal. Ian. 1792.

---



GEMISTHI  
ORATIO FVNEBRIS.

Ἐπιτάφιος

ἐπὶ τῇ τοῦ Θεοτάτου ἡμῶν ἡγεμόνος Κυρίου Θεοδώρου  
γυναικὶ Κυρίᾳ Κλεόπῃ Γεωργίου τοῦ Γεμισοῦ.

Σόλων μὲν ὁ σοφὸς πρὸς τοὺς σφίσι τὲ αὐτοῖς καὶ  
τῶν ἄλλων ἀνθρώπων τοῖς πολλοῖς μακαρίους δο-  
κούντας τὸ τοῦ βίου τέρμα ὄρεν διεκαλυετό, ὡς  
τούτου σφραγίδα ταῖς ἀνθρωπίναις τύχαις τε καὶ  
τάξεσιν ἐπιτιθέντος<sup>1)</sup>. ἐμοὶ δοκεῖν οὐ κατὰ τὰς  
τῆς τύχης μόνον περιτροπὰς πολὺ τὸ ἀσαθμητὸν  
τοῖς γε ἡμετέροις λογισμοῖς<sup>2)</sup> ἐχούσας τοῦτο δια-  
κελευόμενος, ἀλλὰ καὶ κατ' αὐτὴν ἀρετὴν, ἣ καὶ  
αὐτὸς, ὥπερ ἦν σοφός, τὴν ἀνθρωπίνην ἐτίθετ'  
ἀν' εὐδαιμονίαν καὶ μακαριότητα. ὥσπερ που λέγεις  
ὁ αὐτὸς ἐν τοῖς ποιήμασι πρὸς τοὺς πλουσίους ἀντι-  
παραβαλλόμενος<sup>3)</sup>.

Ἀλλ' ἡμεῖς αὐτοῖς οὐ διαμεψόμεθα

Τῆς ἀρετῆς τὸν πλοῦτον, ἐπεὶ τὸ μὲν ἔμπεδον  
αἰεὶ<sup>4)</sup>,

Χρήματα δ' ὅς) ἀνθρώπων ἄλλοτε ἄλλος ἔχει.

1) Plutarch. in Solone To. I. p. 94. li.

2) ἐχέσαις erat in Cod.

3) Est in Anal. Brunkii To. I. p. 70. n. XIV. primus ver-  
sus hic:

Πολλοὶ γὰρ πλεῖστοι κακοὶ, ἀγαθοὶ δὲ πέγονται,  
Conf. Plutarch. de vit. ex inim. cap.

4) ἔσι ap. Brunk.

5) ἀνθρώποις male in MS. erat.

- 3 Ἄλλα ταῦτα μὲν περὶ τῆς τελείας τε καὶ μετ' ἐπι-  
 σήμης ἀρετῆς εἴη ἀνερηκώς, ἥς καὶ αὐτῶ σοφῶ ὄντι  
 μετῇ· ἐπισήμην γάρ (ἀνδρώπῳ) παραγενομένην  
 ἀνάγκη ἀπάντων κρατεῖν τε καὶ ἄγειν ἀσφαλῶς,  
 ἥ ἂν αὐτῇ <sup>6)</sup> ὑφηγῆται πρὸς τὸ αἰεὶ βέλτιστον.
- 4 πρὸς δὲ πολλοὺς τῶν ἀρετὴν ἐπιτηδεύοντων, αὐτοὶ  
 λογισμοῦ ἀνευ ταύτης ἐπιτηδεύοντας, δόξῃ δὲ ὀρθῇ  
 αἰγόμενους, τέως μὲν πολλὰ καὶ μεγάλα κατορ-  
 θούν, καὶ σφόδρα ἔσω ὅτε εὐδοκιμεῖν. οὐ μὲν,  
 ἀλλὰ καὶ μεγάλα ἐξαμαρτάνουσιν ἐπὶ ὅτε, αὐτοὶ  
 Φαύλους τινὰς ἀρετῆς Φύλακας ὑπ' ἀγνοίας που  
 ὀπῆποτε ἀρετὴ ἀγαθὴν εἶναι, τὴν δὲ τοῦ βίου  
 τελευτὴν τοῖς τέως ἀναμαρτήτοις διαγεγονόσσι,  
 πολλὴν τὴν ἀσφάλειαν τῶν ἤδη καλῶς ἐν τῷ βίῳ  
 πεπραγμένων παρέχουσιν, ὥς οὐκέτ' ἂν ὑπὸ ἀμαρ-  
 τημάτων ἀνστραπησομένων. ταύτη τοι καὶ τῶν  
 λόγων <sup>7)</sup> τοὺς ἐπιταφίους τε καὶ ἐπικηδείους  
 πολὺ ἂν τις τῶν ἄλλων ἐγκωμίων τῶν κατὰ ἀν-  
 δρώπων γινομένων, ἡγήσαστο ἀσφαλεστέρους, ὥς  
 ἂν ἐπὶ βεβαίαις τε ἤδη πράξῃσι καὶ πολλὴν τινὰ  
 τὴν ἀσφάλειαν εὐληφύαις γιγνομένους <sup>8)</sup>. καὶ  
 Ἀθηναῖοι κατὰ τοὺς τοῦ Σόλωνος νόμους πολιτευό-  
 μενοι, τὰ πολλὰ τούτοις μάλιστα ἐπὶ τοῖς καλῶς  
 7 τετελευτηκόσι χρῆσθαι ἐνόμισαν. καὶ δὴ καὶ  
 ἡμῖς ἐς τόνδε τὸν λόγον ἐπὶ τοῦ θειοτάτου ἡμῶν  
 ἡγεμόνος γυναικὶ οἰχομένη, εἰπεῖν προήχθημεν,  
 αἶμα μὲν καλὸν ἀπεληφύια αὐτῇ πέρας τοῦ βίου,  
 τὴν τῆς ἀρετῆς ἄχρι τελευτῆς σωτηρίαν, καὶ αὐ-  
 τοὶ κοσμήσαι τῷ λόγῳ οὐκ ἀπαξιώσαντες, αἶμα  
 δὲ καὶ ἰδίᾳ χάριν αὐτῇ ταύτην ἐκτινύντες, τῆς  
 τε αἰδοῦς καὶ εὐνοίας, ἣν αἰεὶ ἡμῖν ἐνδεικνυμένη  
 8 διέτελει. Ἐκείνη γάρ ἐκ μὲν χάριτος <sup>9)</sup> τῆς Ἰτα-

6) I. q. ἐξηγῆται.

7) Cicero de Legg. II. 23. 24.

8) Confer. qui de sepultura veterum scripserunt, Quensted,  
 Gyraldum, Gutherium, Nicolai e. a. De origine harum  
 orationum vid. Dionys. Halicarn. Antiq. Rom. I. V. p. 154.  
 (ed. lat. Vignon. 1588.)

9) Vmbris.

λίας ἐγγόνες, ἡς τοὺς οἰκήτορας ἴσμεν Ῥωμαίοις  
 πάλαι ἐπομένους πολλῆς καὶ τῆς ἀρίστης σχεδὸν τῆς  
 πάσης οἰκουμένης μοίρας κεκρατηκότας. καὶ τοὺς  
 τῆς ἡγεμονίας αὐτῆς ὄρους πρὸς μὲν ἄρκτον Ἰσθμῷ,  
 πρὸς δὲ μεσημβρίαν Λιβύης τοῖς αἰκητοῖς, πρὸς  
 δὲ ἐσπέραν Ὠκεανῷ, καὶ πρὸς Ἰω. Τίγρητι ποταμῷ  
 πεποιημένους. Γονέων 10) δ' αὐτῶν ἔφυ ἀρετῇ τε 9  
 καὶ ἐμπειρίᾳ πολεμικῇ, τοῦτο μὲν ὧν ἤρξαν πόλεων  
 κεκρατηκότων, αἷες δὲ πρὸς ἀπαντας περὶ τὰ τοιαῦτα  
 εὐδοκίμουκτων. Οὕτω δὲ ἐκ τοιούτων Φῦτα, 10  
 τῇσδε τε ἐλθούσας τῷ θειοτάτῳ ἡμῶν συνώκησεν ἡγε-  
 μόνι, καλῶ τε ὄντι καὶ ἀγαθῷ καλῇ τε καὶ γαῖᾳ,  
 πρὸς τε καὶ λαμπρὸν κόσμον φερόμενῃ κατὰ τε  
 σῶμα καὶ ψυχὴν· σώματος μὲν κάλλος καὶ μέγε-  
 θος, ψυχῆς δὲ τὸ πρὸς πᾶσαν ἀρετὴν εὖ πεφυκός.  
 εἰς μὲν γὰρ τῶν γυναικῶν κάλλους σώματος τυ- 11  
 χούσας ἔπειτα πολὺ τι ψυχῆς αἴσχος τούτῳ ἀντα-  
 τιθέσθαι ἄχρηστον αὐτὸ, μᾶλλον δὲ βλαβερόν καὶ  
 αὐταῖς καὶ ἄλλοις ἀποφαίνουσαν. ἦδε πρὸς τῷ 12  
 τοῦ σώματος κάλλει λαμπρῷ ὄντι πολὺ ὅτι λαμ-  
 πρότερόν τε καὶ θαυτότερον τὸ τῆς ψυχῆς ἀντεπιδε-  
 δειγμένη, ἑδωλόν τι τοῦ τῆς ψυχῆς κάλλους τὸ  
 τοῦ σώματος ἀπέφαινε. Οὕτως ἀπίστης ἀρετῆς 13  
 αὐτὴν εἶδος κατεκεκοσμήκει, φρονήσεως, σωφροσύ-  
 νης, ἐπιεικειᾶς, χρηστότητος, εὐσεβείας, φιλαν-  
 δρείας, γενναϊότητος, ὧν πρὸς ἑκάστην φύσει τε 11)  
 εὖ πεφυκυῖα, καὶ μελέτην καὶ ἀσκήσιν προσειλη-  
 φυῖα λαμπρόν τι αὐτὴν ἀγαλμα ἐν γυναιξὶν ἀπέ-  
 δεξε. τούτων δὲ τεκμήρια ἐκείνου πάρεξόμεθα, 14  
 δια βραχέων μὲν, ἀλλ' ἱκανῶς, ὥς μὴ τῷ δοξᾶς  
 λόγον τῇνάλλως εἶναι τὰ λεγόμενα. φρονήσεως μὲν 15

10) Filia fuit Malatestae ducis Marchiae. Phranz, l. c. II.  
 cap. 10. De Malatestarum Ariminensium genere conf.  
 Paul. Ramusius in dedicat. Roberti Valturii de Re Milli-  
 tari. Paris, ap. Wechel. 1534. (fol. 2.) Pontanus ad Phran-  
 zam l. c. ad Leandrum Albertum in Romanula Descr. Ital.  
 delegat.

11) Εὖ πεφυκός i. q. εὖφυής bona indole praeditus. Val-  
 ckenar. ad Ammon, p. 87.

- γὰρ οὐ μόνον πρὸς οὓς ἂν δέησι ἐντευξέσι περὶ  
 ἑκάστοτε, ὅφ' οὐ εὐ μὲν λόγον λαμβάνουσα, εὐ δὲ  
 διδούσα, ἀλλὰ καὶ ἡ πρὸς ἄλλη ἀρετὴν τε καὶ τὸ  
 καλόν. Φρονήσεως δ' ἔργον ἡ τοῦ αἰεὶ ἀμείνονος  
 16 κρίσις τε καὶ αἵρεσις. Σωφροσύνης δὲ ἕκαστο μέγα  
 τεκμήριον, ἡ ἔκ τῆς Ἰταλικῆς ἀνέσεως τε καὶ ῥα-  
 ζώνης ἐπὶ τὸ κατεσταλμένον τε καὶ κόσμιον τοῦ  
 ἡμετέρου τρέφει μεταβολὴ ἀκριβεστάτη. ὥς μὴδ'  
 ἂν μία τῶν παρὰ ἡμῖν γυναικῶν ὑπερβολὴν λιπαίν.  
 17 Ἐπιεικείας δὲ καὶ χρηστότητας τὸ κακοῦ μὲν οὐδενὶ  
 οὐδενός, πολλῶν δὲ ἀγαθῶν πολλοῖς αἰτίαν ἑκάστοτε  
 γεγενῆσθαι, ὥς μὲν πρῶτάτα τοῖς ἀμαρτάνουσιν  
 προσφερομένην, εὐ δὲ ποιῶσαν τοὺς δεομένους, καὶ  
 τούτων τῶν πολλῶν ἀνδράς τε καὶ γυναῖκας, τῶν  
 μὲν ἄλλων κατὰ τὸν βίον πλείων ἀποκωχωρηκότας,  
 18 θεῶν δὲ μάλιστα προσανέχοντας. Εὐσεβείας δὲ  
 ἀπόδειξις ἡ τῶν θεῶν λατρεία, ἣν προσευχὰς τε  
 καὶ αἰτίαις ἑδραζεῖσι τὸν ἡμέτερον νομον ἐπεδεί-  
 19 κνυτο. Ἡ δ' αὐτὴ ἐπιτηδεύσις καὶ φιλανδρίας  
 ἣν πρὸς τῇ ἀλλῇ τῇ πρὸς τὸν ἄνδρα εὐπείθεια καὶ  
 περὶ τὰ τοιαῦτα μιμουμένη τε καὶ τούτων, καὶ  
 τὴν ἀγαθὴν <sup>18</sup>). Ἡσιόδου ἔρην ἐρίζουσα ἐπετηδεύει  
 οὐ μόνον λείπεσθαι, ἀλλὰ καὶ ὑπερβάλλειν εἰς τὰς  
 20 αἰᾶς τε ἣν φιλοκεκοῦσα. Γενναίότης δὲ ἡ περὶ ταῦν-  
 τα πάντα καμάτους καὶ πόνους οὐ φεύουσα ἔχον-  
 21 τας οὐκ ἐκλυσις. Οὕτω δὲ καὶ μετὰ τούτων ἐπι-  
 τηδεύματων βιοῦσα καὶ ταῦτα ἀσκούσα καὶ  
 μελετῶσα καλὰ τε καλαῖς αἰεὶ προσιδεῖσθαι, ἐπὶ  
 θυγατρίδιω καλῶ τε καὶ ἀγαθῶ καὶ τῶν γονέων  
 ἀξίῳ, ἐν αὐτῇ τῇ τῆς ἡλικίας ἀκμῇ, προσδεῖται.

12) Hesiodi Erg. κ. ἡμ. 17. Id.

Τὴν δ' ἐτίθειν (ἰ. ἐρίδα) ---  
 ὦκε δέ μιν Κρονίδης ὑψίζυγος, αἰθέρι ναῖων,  
 Γαῖης ἐν ῥίζῃσι, καὶ ἀνδράσι, πολλὸν ἀμείνων.  
 "Ἡ τε καὶ ἀπάλαμνον περ ὅμως ἐπὶ ἔργον ἐγείρει.  
 Εἰς ἕτερον γὰρ τίς τε ἰδὼν ἔργοιο χατίζων.  
 Πλοῦσιον, ὅς σπεύδει μὲν ἀρόμεναι ἥδ' φυτεύειν,  
 Οἰκόν τ' εὖ θέσθαι. Ζηλοὶ δὲ τε γείτονα γείτων.  
 Εἰς ἄφρονον σπεύδοντ'. Ἀγαθὴ δ' ἔρις ἥδε βροτοῖσι.

δ' αὖν, ὅτι καὶ τῶν ἡμετέρων ἐορτῶν τε καὶ ἱερῶν  
 τῶν ἀγιοτάτοις ἄρτι <sup>13)</sup> τοῦ ἀγιοτάτου τῶν  
 ἡμετέρων μετεληφύια μυσηρίων, νόσω τε ὄξυ-  
 τάτῃ, καὶ κρείττονι πάσης ἰατρικῆς ἐγχερήσεως  
 τοῦ τῆδε βίου ὑπεκχωρεῖ. ὡς καὶ ἐντεῦθεν θεο- 22  
 Φιλῇ <sup>14)</sup> αὖν εἰκότως δοκεῖν, ἐν τοιούτῳ τοῦ καιροῦ  
 ὑπὸ Θεοῦ ἀνελημμένην, πολλὴν μὲν τοῖς ὑπὲρ  
 χάρις κατήφειαν, πλείστην δὲ τῷ θειοτάτῳ ἡμῶν  
 ἡγεμόνι ἀπολιποῦσα ἀθυμίαν ἐπὶ τῇ ἑαυτῆς  
 ἀποβολῇ.

Ἀλλ' εἰ μὲν μηδὲν τι ἦν ἐν τῷ ἀνθρώπῳ ἀθά- 23  
 νατον. ἀνήκεσον αὖν ἢ κατὰ τὸ εἶκος καὶ ἢ ἐπὶ τῷ  
 θανάτῳ ἀθυμία. νῦν <sup>15)</sup> δ' ὅτι φαμέν, τὸ μὲν 24  
 τι ἡμῶν θνητὸν εἶναι, τὸ δ' ἀθάνατον, δηλαδὴ  
 ὅτι τοῦτ' αὖν τὸ κυριώτατον ἡμῶν καὶ ὁ μάλιστα ἀν-  
 θρωπος εἴη τὸ ἀθάνατον, τὸ δὲ θνητὸν· τοῦτ', χι-  
 τῶνίς τις δίκην, τῷ ἀθανάτῳ αὖν ἡμῶν εἴη προσ-  
 ηρμοσμένον. ὡς που καὶ ἔχοι καλῶς, ἐπὶ τῇ τοῦ 25  
 χιτῶνίου τοῦδε ἀποβολῇ οὐδ' ὑπὲρ ἡμῶν αὐτῶν,  
 οὔτε τῶν φίλων σφόδρα τι ἀθυμεῖν, ἕως αὖν τὸ κυ-  
 ριώτατον ἡμῶν καὶ ὁ δὴ αὐτοὶ εἰσμέν, οὐ μόνον συνε-  
 σῆκαί τε καὶ σώζοιτο, ἀλλὰ καὶ πρὸς ἀμεινοσι δια-  
 τριβάς γεγονὸς εἴη τῶν τῆδε· ἅτε ἀμεινον τε καὶ  
 εὐκρινέστατον τῇ τοῦ θνητοῦ καὶ γεωδους τοῦδε  
 περιβλήματος ἀποθέσει ἐφαπτόμενόν τε τῶν  
 θείων καὶ ἀπολαύον. καὶ μάλιστα εἰ τῷ τίς καὶ 26  
 ἐντεῦθεν μελέτη καὶ συνήθεια εἴη πρὸς αὐτά, οἷον  
 καὶ τὴν νῦν οἰχομένην τεύξεσθαι ἐλπίζομεν, εὖ μὲν  
 βεβιωκυῖαν, εὖ δὲ Θεὸν τεθεραπευκυῖαν, εὖ δὲ πρὸς  
 τὰς ἐκεῖσε διατριβάς παρεσκευασμένην· ὁ δὲ γο

13) Sacram Missam.

14) Θεοφίλης felix, beatus, de eo, qui recte agendo κα-  
 τορθᾷται. Inde θάνατος Θεοφιλέστερος ap. Xenoph.  
 Mem. IV. 8. 3.

15) Τὸ ὑπολειφθὲν σῶμα, γεῶδες ὃν καὶ ἄλογον ἐκ εἰς  
 ὁ ἀνθρώπος. Ἡμεῖς μὲν γὰρ εἰσμέν ψυχὴ, ζῶν ἀθά-  
 νατον, ἐν θνητῷ καθεστῆμεν Φρουρίῳ. Aelchin. Dial.  
 III. 5.

- ἐντεῦθεν ἐκείνων ἀμελέτητος εἰκότως ἐκεῖσε ἀφικόμενος ἰλιγγιάῃ τε ἂν καὶ ἀποσρέφοιτο, ἅτε ἀλλοτρίοις τε διὰ τὴν ἀλήθειαν καὶ οὐ πᾶν τοι ἑαυ-
- 27 τῷ προσήκουσι πράγμασιν ἐντυγχάνων. λογισέον δ' ἂν εἴη περὶ τοῦ θανάτου, καθάπερ ἂν εἰ περὶ ἀποδημίας μακρᾶς, καὶ ταύτης ἐπὶ πολὺ ἀμείνο-
- 28 σιν ἂν ἐλπίσι γιγνομένης. οἱ γὰρ πολλοὶ καὶ δακρύουσιν ἀποδημούντων τῶν φιλουμένων, ἐνοοῦντες
- 29 δῆπου τὴν ἐν τῷ παρόντι ἀλλήλων διάστασιν. ὅμως μέντοι λογιζόμενοι, ἐφ' οἷς ἐκεῖνοι ζέλλοντα ἐλπίσι, καὶ συγχαίρουσιν· ὥς δῆλοι γίγνεται τῷ συλλαμβάνειν ἔστιν ὅτε αὐτοῖς, περὶ συχνὰ τῶν
- 30 πρὸς ἀποδημίαν φερόντων. οὕτω δὲ καὶ ἐπὶ τοῦ θανάτου τῶν φιλουμένων ἄχθεσθαι μὲν ἡμᾶς πρὸς ὀλίγον, ἐκείνων ἀπολελειμμένους, ἐπ' αὐτῇ τῇ ἀπολείψει, οὐ πᾶν τι ἂν εἴη ἄτοπον. λογιζόμε-
- νους μέντοι, ἐκείνους τε πρὸς οἷας γένοιτο διατριβῆς ὥς ἀμείνοσι καὶ θειοτέρας, ἑαυτοὺς τε ὥς πρὸς ὀλίγον ἐκείνων ἀπολελειμμένοι, αὐτοὺς ἀμε-
- 31 ῶν ὥς πρᾶτότατα τὴν συμφορὰν. ἴσως δ' οὐκ ἂν ἀκαιρὸν εἴη, καὶ περὶ ψυχῆς ἀθανασίας τε καὶ αἰδιότητος βραχέ' ἅττα καὶ αὐτὰ τὰ προχειρό-
- 32 τατα διελθεῖν. ἴσως γὰρ ἂν τινες εἴην, οἱ περὶ αὐτοῦ τούτου ἐνδοιάζον ἂν ἀξιοῦντες, μὴ, ἐπειδὴν ἀποθάνῃ ὁ ἄνθρωπος, καὶ ἡ ψυχὴ τῷδε τῷ ὄγκῳ συνδιαλύηται γε καὶ οὐδὲν ἔτι σῶμα μὴ λείπηται.
- 33 ἂν ἢν μὴ τις ἐξέλῃ τῆς ψυχῆς τοῦτο τὸ δέος, τῶν γε ἄλλων πάντων λόγων, οὐδὲν ἂν ἡ σμικρὸν τι
- 34 γένοιτο ὄφελος. ὥς γὰρ ἀθάνατον ψυχὴ ἡ ἀνδρωπίνη<sup>16)</sup>, οὐχ ἡμέτερος μόνον ὁ λόγος οὐδ' ἐκ

16) Solenne hoc argumentorum genus, quo et immortalem esse animum, et Deum esse, antiquitus probare voluerunt sapientes, scimus, quantum valere debeat. Nulla est enim opinio, uti hominum, veneranda senectus, neque opinio, uti hominum, aliud quidquam probat, praeter hoc, quod omnes homines a remotissima inde antiqui-

γέου ἢ καὶ ἐν πολλοῖς τοι τῆς οἰκουμένης μέρεσι τε-  
 θρυλλημένους, ἀλλὰ παλαιός τε καὶ ἐκ παλαιού,  
 καὶ αἰεὶ τοῖς πλείστοις καὶ εὐδοκίμοτάτοις τῶν  
 κατὰ τὴν οἰκουμένην γενῶν λεγόμενός τε καὶ ἀδό-  
 μενος, σχεδὸν δὲ πᾶσιν ἀνθρώποις ἔτω ποι δοκῶν.  
 ὡς δὴλοι γίνονται ἅπαντες οἱ ἄνθρωποι, θερα- 35  
 πείας τινὰς τοῖς οἰχομένοις προσφέρειν, νομίζοντες  
 οὐχ ὥς οὐκέτι δὴ ἔστι τὸ μηδὲν, ἀλλ' ὡς ὅτι μάλιστα  
 οὐσί τε καὶ συνεῶσι. Φαίνονται γὰρ οἱ ἄνθρωποι  
 παραπλησίως πρὸς τε τὴν τοῦ Θεοῦ δόξαν καὶ τὴν 36  
 τῆς ψυχῆς αἰθανασίαν ἔχοντες. εἶναι τε γὰρ τι  
 θεῖον ἅπαντες νομίζουσι καὶ θεραπεύουσι κατὰ τὰ  
 δεδομένα σφίσι, καὶ τοῖς οἰχομένοις τῶν ἀνθρώ-  
 πων θεραπείας ἅπαντες προσφέροντες δὴλοι εἰσιν  
 ὡς περιόντων τε αὐτῶν καὶ συνεσῶτων δοξάζον-  
 τες 17). ὥστ' ἂν παραπλησίως ταύτην τε καί κεί-  
 νην τὴν δόξαν τὸ πῖσιν ἔχεν. εἰ δὲ γε ἐνδοιάξεν 37  
 χρεὶ περὶ δόξης ἡσινουσῶν, ἀλλ' ἔτοι περὶ τῶν  
 οὕτω περιφανῶς καὶ κοινῇ καὶ αἰεὶ πᾶσιν ἀνθρώ-  
 ποις δεδομένων ἐνδοιάξεν χρεὶ. Ἔτι δ' ἐδὲν τῶν 38  
 ἀλόγων οὔτε θεῖς τι νενόμικεν, ὅτι μὴ αἰτίας  
 συνήσιν οὔτ' ἂν αἰδιότητος ἐφίετο, ὅτι μὴδ' ἀπει-  
 ρίας συνήσιν· εἰ δὲ μὴ ἀπειρίας, οὐδὲ αἰδιότητος.  
 ἀλλὰ μόνῃ τῇ λογικῇ φύσει πρὸς πολλοῖς ἄλλοις, 39  
 καὶ ἥτε τῆς αἰτίας καὶ ἥτε τῆς ἀπειρίας δέδοται γνώ-  
 σις. ἥς καὶ ὁ ἄνθρωπος, ἅτε λογικῆς ψυχῆς πρὸς  
 τοῦ Θεοῦ τετυχηκώς, τοῦ τε Θεοῦ συνήσι καὶ  
 αἰδιότητος συνήσι τε ἅμα καὶ ἐφίεται. ἐκ ἂν τὸν 40  
 Θεὸν ἔτ' ἂν αἰδοτρία τε πάτη καὶ θνητῇ φύσει  
 ἑαυτὸν γνωρίζεν, ἀλλὰ πῃ καὶ οἰκεία· κοινωνεῖν

tate immortalitatem et numen optasse: cuius rei qui usus  
 sit in morali argumentandi genere, non contemnendus ille  
 profecto, norunt omnes, qui e Crisostomi formula philoso-  
 phari sciunt.  
 67) Plus apud me antiquorum auctoritas valet, vel nostro-  
 rum maiorum, qui mortuis tam religiosa iura tribuerunt:  
 quod non fecissent profecto, si nihil ad eos pertinere arbi-  
 trarentur. Cic. de Amic. c. 4.

γὰρ ἂν δὴ τὸ γινώσκον τῷ γινωσκομένῳ. τὰ δὲ  
 κοινωνοῦντα καὶ οἰκεῖά πῃ ἀλλήλοις δέοι ἂν εἶναι.  
 41 οὗτ' ἂν αἰδιότητος ἐπιθυμίαν ἐνθέμενον τῷ ἀνθρώ-  
 πῳ, ἔπειτα ἀτελεῇ τε ἂν αὐτὴν καὶ μάταιον ἀπο-  
 42 λιπεῖν. οὐδὲ γὰρ ἄλλο οὐδὲν τῶν μεγάλων καὶ  
 κατὰ φύσιν ἀτελες ἂν ἀπολιπεῖν τὸν Θεόν, ἀλλὰ  
 τελεσφορά τε πάντα ποιεῖν κατὰ τὸ εἶκος, καὶ  
 εἰ τι προσῆκόν ἑαυτοῖς πέρας ἔσαι ἢ ὡς ἐπιτοπολύ  
 43 γαὺν ἀποβαίνοντα. ὥστ' ἂν καὶ κατ' ἄμφω του-  
 τῷ, τὴν τε τοῦ Θεοῦ δόξαν, τὴν τε τῆς αἰδιότητος  
 44 ἐπιθυμίαν. αἰδίων ἂν τὴν γε ἀνθρωπίνην εἶναι ψυ-  
 χὴν, εἰ δὲ καὶ ἀπὸ τῶν αὐθαιρέτων θανάτων  
 τοῦτο τις λογίσαιτο. οὐδὲν γὰρ τῶν ἀλόγων αὐτὸ  
 (αὐτὸ) φαίνεται κτεῖνον ἐκ προνοίας <sup>18</sup>). τῶν δ'  
 ἀνθρώπων εἰσιν, οἳ ἑαυτοὺς ἀπακτείνουσιν. εἰ δὲ  
 μηδὲν ἐσιν, ὃ ἂν τοῦ ἑαυτοῦ ὀλέθρου ἐφίετο, τὰ  
 γὰρ ἄλογα, εἰ καὶ μὴ αἰδιότητος ἐφίεται διὰ τὸ  
 μὴ συνιέναι τοῦ τοιοῦτου, ἀλλ' οὐδ' ἐπὶ τὸν ἑαυτοῦ  
 ὀλεθρον σπεύδει ἐκόντα εἶναι. οὐκ ἂν οὖν οὐδ' ἡ  
 ψυχὴ ἢ ἀνθρωπινὴ ἐπὶ τι τοιοῦτον ὄρμα, εἴ γε καὶ  
 αὐτῇ ὀλεθρον φέρον ἂν ὁ τοῦ σώματος ἔμελλε θά-  
 45 νατος. ἀλλ' ἐπειδὴν μηκέτ' ἂν ἑαυτῇ λυσιτελεῖν  
 τὸν μετὰ τοῦ σώματος νομίσῃ βίον; κτείνασθαι  
 τοῦτο, ἢ καὶ τοῖς κτεῖναι ἂν ἐθέλουσι προεμένη,  
 ὑπὲρ τοῦ μηδὲν τι τῶν αἰσχυρῶν καὶ βλαβερῶν ἂν  
 ἑαυτῇ οἰσόντων συγχωρῆσαι, αὐτῇ δηλαδὴ οἷχεται  
 46 ἀπιούσα. καὶ περὶ μὲν τούτων, ἐκ πλείονων τε  
 καὶ μειζόνων λόγων ἱκανὰ καὶ ταῦτα ἐν γε τῷ πα-  
 ρόντι. ταύτης δ' ἡμῶν ὑποκειμένης βεβαίας τῆς  
 δόξης, ὡς ἀθάνατος ἡμῶν ἐσιν ἡ ψυχὴ, τὰ τε

18) Mira sane argumentatio, qua Apostolius quoque utitur:  
 quam nimirum nescio an hodie quis impune — quod  
 non de philosophis, sed de theologis maxime dico —  
 proferre possit. Ac profecto quid ineptius, quam ex eo,  
 quod nonnulli homines, insani plerumque, se ipsi inter-  
 ficiant, immortalitatem animi velle probare? Talia neuti-  
 quam curant sui interfectores: nam si curarent, hanc  
 ipsam vitam; in qua futuram mereri docentur, non abii-  
 cerent.



ἄλλα γενναϊότεροι ἂν καὶ αἰμείλους εἴημεν, καὶ  
 τοῖς τοιαύδε συμφοραῖς ὡς πρῶτατα ἂν φέροιμεν.  
 ὥστ' ὃ θειότατε ἡμῶν ἡγεμῶν, τοῦτοίς τε τοῖς 47  
 λόγοις σαυτὸν παραμυθούμενος τὸ πολὺ τῆς ἀδυ-  
 μίας ἀφαίρες, καὶ ἐτι ἐκθὺν λογιζόμενος, ὡς σὲ  
 δεῖ ἤδη πρὸς τοῖς πράγμασι γινόμενον σῶσαι τὰ  
 κοινὰ, ἢ δ' ἀδυμία μάλιστα ἂν ἐμποδῶν τῷ τοι-  
 οῦτῳ αἰεὶ γίγνοιτο. ὁρᾷς γάρ, οἳ ἡμῖν τὰ δεσνὰ 48  
 προσεχώρηκε, καὶ ὡς ἐν μεγάλῳ κινδύνῳ τὰ  
 ἡμέτερά ἐστὶ, καὶ μεγάλης δεῖ τῆς ἐπιμελείας,  
 ὥστ' ἂν σωθῆναι τε καὶ σώζεσθαι. ἐν δὲ σοὶ τὸ 49  
 τοιοῦτον ἐστὶ, καὶ σοῦ μόνου ἐπιμελουμένου τέ ἂν,  
 ὡς δεῖ, ἔποντο γὰρ ἂν καὶ οἱ ἄλλοι πάντες, σω-  
 ζοίμεθα, εἰάν καὶ Θεὸς δίδῃ; καὶ βραδυμήσαντος  
 ἂν μείζων ὁ κίνδυνος. λογίζου δὲ, καὶ ὅτι, ἂν τέ 50  
 τι Φαῦλον ἀποβῇ, ὃ μὴ γένοιτο, εἰς σὲ τὸ πλε-  
 ρὸν τῆς αἰτίας ἅπαντες ἀνοίσουσιν· εἰ τέ τι καὶ  
 σωτήριον γίγνοιτο, σὺ καὶ τούτου οἶση τὴν δοῖαν.  
 ὥς οὖν αὐτὸς τὴν μεγίστην ἐκ ἀμφοτέρων δοῖαν 51  
 οἰσόμενος, ἀμα δὲ καὶ Θεῷ τούτο ὀφείλων, ὅς σοι  
 τὴν ἡμετέραν τήνδε ἐπίτευσεν ἡγεμονίαν, ἐρῶ-  
 μενέστερόν τε καὶ ἐπιμετέστερον τῶν κοινῶν πρόσηθι.  
 καὶ σοὶ Θεὸς διδοίη σώζοντι τὰ κοινὰ ἐπιμελείᾳ 52  
 τε ἂν καὶ τῷ, οἷς δεῖ, ἐγχειρεῖν, δεῖ δὲ μεγάλων  
 τε καὶ οὐδαμῇ Φαύλων τῶν πρὸς σωτηρίαν φερόν-  
 των, οὐ παρ' ἡμῖν μόνον, ἀλλὰ καὶ τοῖς ἄλλοις  
 ἅπασιν ἀνθρώποις εὐδοκιμεῖν.

ΑΠΟΣΤΟΛΗ  
ORATIO FVNEBRIS.

Μιχαήλου Ἀποστολίου Βυζαντίου

Ἐπιτάφιος

Θρηνηῶδες ἔχων Φροῖμιον

ἐπὶ τῷ θειοτάτῳ Βησσαρίῳ τῷ αἰδεσιμωτάτῳ Καρθη-  
νάει τῆς ἀγίας

Σαβίνης καὶ παναγιωτάτῳ Πατριαρχῇ Κωνσταντι-  
νουπόλεως.

- 1 Ἐμελλον ἄρα μετὰ τὰ πολλὰ ἐκείνα δεσπᾶ, καὶ  
τῆς ἱεράς καὶ φίλης μοι πατρίδος τὴν ἄλωσιν καὶ  
ἀνάσασιν μόλις <sup>1)</sup> ἀναλαβὼν ἑμαυτὸν, καὶ ταύ-  
την πευσθεῖσθαι τὴν ἀνύποιον ἀγγελίαν, τὸν σο-  
φώτατον ἡμῶν καὶ θειότατον δεσπότην καὶ κηδε-  
μόνα, ὃν ἔδνη καὶ πόλεις, ἐκκλησίαι τε καὶ ἀρ-  
χεῖαι ξύμβουλον καὶ προσάτην ἐπόθουν ἔχειν διὰ  
παντός, ἐξ ἀνθρώπων οἱμοὶ παρ' ἐλπίδα γενέσθαι.
- 2 ὦ δυσκληραία τοῦ μακροῦ χρόνου καὶ περιπέτειαι  
καὶ παλινδρομαί! τί τοῦτο τυρεύουσαι ἀνῶθεν ἐφ'  
ἡμῶν τετελέκατε, ἐξ ἐν <sup>2)</sup> πρὸ ἡμῶν γε ἢ μεθ'  
ἡμᾶς! ἢ οὐχ ὥς ἔοικεν ἀξίαν δίκην ἔλαβε παρ'  
ἡμῶν ὁ ταμίας, ταῖς προλαβουσαῖς τῶν ξυμφο-  
ρῶν, καὶ ὥς προσήκουσαν ταμιεύων ταύτην ἐπεσῆ-  
νεγκε τελευταίαν, ἵνα ξὺν ταύτῃ καὶ τὸ ζῆν ἡμᾶς
- 3 ὥς ὄφελον ἀφαιρήσεται. ὥς εἶπερ τοῦτό γε ἦδεν,

1) Ἀναλαμβάνειν ut ἀναφέρειν ἑαυτὸν recreari, sic enbe-  
len. Hippocrat. περὶ γυν. II. pag. 267. 28.

2) Cum liceret. Exempla ad Viger. 330. — Parum hu-  
mane haec Noster: sed indulget dolori.

τοσούτοις ἐς τόδε περιπεσόντα δεινοῖς, καὶ ταύτην  
 δοῦναι δίκην ἐξωλεσάτην, ἥδις αὖ εὐχαίμην ἐν  
 τῷ 3) τότε κατακαῆναι, τῇ τῶν Ἀχαιμενιδῶν  
 τομωτάτῃ μαχαίρᾳ ἢ Φαύλῃ τύχῃ περιγενομέ-  
 νον, μυρίων ἀξίας θανάτων ὑφίστασθαι συμφορὰς.  
 κρεῖσσον γὰρ ἐσάπαξ κατ' Εὐριπίδην θανεῖν, ἢ  
 τὰς ἀπάτας ἡμέρας πάσχειν κακῶς. ὦ τῶν γινω- 4  
 μένων ὅξυωπέεσσι βλέπας! ὦ οἰκονόμῃ σοφώ-  
 τατε τῶν θ' ὑφ' ἥλιον τῶν θ' ὑπὲρ ἥλιον, τί τὸν  
 φανότατον πυρσὸν τῆς οἰκουμένης ἀπέσβεσας!  
 μᾶλλον δὲ, τί τὸν ἡλίου φαιδρότερον ἐξέκοψας ὀφ-  
 θαλμόν! οὐ θεοσεβὴς ἐτύγχανεν ὢν; οὐ προσά- 5  
 της τῆς ἐκκλησίας; οὐ μισοπρόνους; οὐ φιλοδι-  
 καιος; οὐ σοφώτατος; οὐ ταῖς ἀρεταῖς αὐτοῦ  
 τὴν οἰκουμένην πᾶσαν διέπρεπεν; οὐ τοῖς δεομένοις  
 καθημέραν ἐπήρκει; οὐκ ἀναιμάκτους ὀσημέραι  
 θυσίας διατέλει ποίων; αὐχὲν, τί αὖ εἶποι τις  
 ἀγαθὸν καὶ δίκαιον καὶ φιλοθεον; ὦ σοφία καὶ 6  
 ἀρετὴ καὶ παιδεία, τίς ὑμῶν τὴν ἐσίαν διέλυσεν,  
 ἀριεῖά τε ἀπεξέσμενεν καὶ ὥς οὐκ ἄλλως ἐνῆν! οὐ 7  
 γὰρ μόνον τὴν σοφίαν τ' ἀνδρὲς καὶ τὴν ἀλὴν  
 ἀπασαν κοσμιότητα Ἕλληνες καὶ Ῥωμαῖοι θαυ-  
 μάσαντες ἔχουσι, καὶ ὅσοι τὸν τούτων ἀγαπᾶσι  
 ζυγὸν καὶ ὑπὸ τούτων ἰδύνονται, ἀλλὰ καὶ Βρετ-  
 τανοὶ καὶ Κίμβριοι καὶ Γερμανοὶ, Κελτοὶ τε καὶ  
 Γαλάται καὶ Ἰσπανοὶ, Παῖονές τε καὶ Ἰβηρες καὶ  
 Κελτίβηρες, ζυνελὸν τι τε φάναι, ἅπαν γένος  
 Ἑλληνικὸν τε καὶ Βάρβαρον, παρ' ὧν καὶ κλέος  
 ἐκτῆσατο οὐρανόμηκες, καὶ μνήμην ἐντεῦθεν, ὡς  
 οἶομαι, ἔξει παντὸς τοῦ χρόνου τὴν φύσιν ὑπερνε-  
 κήσουσαν. Φεῦ! τίς μου τὴν ἐλπίδα τῶν καλῶν 8  
 ἀποτεφρώσας κατήσχυνε! τίς μου τὸν τροφέα τῶν

- 3) De excidio Constantinopolis cogitat. Constantinopolis a  
 Turcis occupata est 1453 d. 29. Maii. Ἀχαιμενιδῶν h. e.  
 Persarum pro: Turcarum, quod laepe. Conf. Pontanus ad  
 Phranziam l. i. cap. 23 pag. 255. Μαχαίρα genus armo-  
 rum Persis olim usitatissimum. Xenoph. de Re Equ. XII.  
 II. i. q. κόπῃς Cyrop. I. 2. 9.

- παιδῶν ἀφείλετο! ὅτις μου τῆς πρεσβυτικῆς ἡλικίας καὶ τῆς θυμώρου ταύτῃ πενίας ὄχτετο λαβῶν τὸν παρήγορον! οὐδὲν μοι πρὸς τοῦτο τὰ πατρίδος λελογίσαι, οὐδὲν ἀποβολὴ παιδῶν καὶ ἀφάνια πατέρων, οὐδὲν οἰκίων καὶ χρημάτων ἀπώλεια, οὐκ ἄλλο γὰρ οὐδὲ ἐν τῶν, ὅσα λύπην καὶ νόσον καὶ ὅσα σύσειχε τούτοις τοῖς τάλασιν ἀνθρώποις ἐπαύγουσιν ἐπερχόμενα, ὃ σοφώτατε Βησσαρίων, τὸ αἰδέσιμον ἔμοιγε καὶ γλυκὺ καὶ καύχημα καὶ πρᾶγμα καὶ ὄνομα, εἶδος ὧν ἡμῖν εἶτα τέθνηκας οἶμοι! ὅς οὐχ ὥσπερ μοι δεσπότης ὁμιλῶν διετέλεις, οὐχ ὡς εὐεργέτης ἢ ὡς σοφώτατος, ἀλλ' ὡς ἴσος τὴν τύχην καὶ ὡς ὀφείλων μοι, ἢ καὶ ὡς ἓν τῶν ἡθῶν καὶ ὀργμάτων τῆς
- 9 Φιλοσοφίας εἰδότε. εἰδ' ἔμοι ταῦτα λέγοντι νῦν ὅσα καὶ νεῦρα καὶ σὰρξ μύες τε καὶ ἀδένες καὶ χόνδροι καὶ μυελὸς καὶ πᾶν μοι τῶν χυμῶν θεῶθεν μεταβληθεῖν τὸ σύστημα πηγῶν δακρυῶν γενόμενον! αἷς οὐκ ἐνὸν ἄλλως κατ' αἰξίαν θρηνησάμενος τὸν ἡγεμόνα τῶν λόγων καὶ τῆς σοφίας αὐτῆς, τὸν Πλάτωνα εὐγλωττότερον καὶ Δημοσθένους δεινότερον, τὸν Θουκυδίδου <sup>4)</sup> τὸν ὄγκον τῷ μεγέθει καὶ κάλλει τῆς σφετέρως τῶν λόγων συνθέσεως ἀποκρύψαντα, τὸν τοῖς αἰλύτοις τῶν συλλογισμῶν συμπεράσμασιν οὐδὲν τι ἑαυτοῦ διενηνοχότε Ἀριστοτέλη καὶ Χρύσιππον ἀποφθάναντα, τὸν κόσμον καὶ σέφανον ἀπάντων τῶν καρδινάλεων καὶ αὐτοῦ γε δὴ τοῦ πατρὸς τῶν πατέρων, καὶ εἰ μὴ θέλοιεν
- 10 τινες, καὶ εἰ θέλοιεν. Νῦν ἐχρῆν περιεῖναι Ὀρφέα καὶ Μουσαῖον καὶ Ὅμηρον, νῦν Γοργίαν καὶ Λυσίαν καὶ Ἀνδοκίδην, νῦν Φερεκύδην καὶ Πυθαγόραν καὶ Πλάτωνα <sup>5)</sup>, ἵν' ὅπως ὕμνους ζυνθεῖεν

4) Ὁγκος sublimitas. Παρά γε μὴν τοῖς ῥήτορι τὰ ἐγκώμια — τὸν μὲν ὄγκον καὶ τὸ ὑψηλὸν ἐξ ἀπαντος περιέχει. Long. de Subl. VIII. 3.

5) Πῶς ἂν τότε τὸ ὑπ' (αὐτοῦ) λεγόμενον παρὼν Ὅμηρος ἤμικεν. ἢ Δημοσθένους, ἢ πῶς ἂν ἐπὶ τούτῳ διετέθεισαν; Longin. de Subl. XIV. 2. Magis adhuc tumet Ma-

τῇ εἰκόνι τῶν ἀρετῶν καὶ γ' ἐπιταφίους καὶ γ' ἐπι-  
 γραμματα, εἶπερ ἄρα καὶ τοῖς ἐφικτά γε τὰ  
 τῆς ὑμνήσεως. ἐμοὶ δ' ἐνὶ τε ὄντι καὶ τοιούτῳ γε  
 ὄντι, τῶν πρὸς ἐλόγων κατατολμῶντι καὶ μονω-  
 δεῖν ἐγχερούντι, καὶ λόγοις ἐπιταφίοις τὸ τελευ-  
 ταιὸν προπέμποντι. τίς οὐκ ἂν εἰκότως ἐπιτιμή-  
 σαιεν ἢ τίνες τῶν ἐφ' ἡμᾶς λοιδοριῶν φείσασθ' ἂν  
 τῶν ἀνελκυστῶν ἐγχερούντας καὶ ὑπὲρ δυνάμιν.  
 ἀλλ' οὐ μοι μέλει τῶν ποικύτων γε οὐδενος, αὐτοῦ 12  
 σου μόνον δεχομένου τὰς λόγους ὥσπερ ἀσμένως  
 περιόντος οὕτως ἀμέλει καὶ μετὰ θάνατον. Τού- 13  
 τῳ μὲν δὴ πατέρις ἐτύγχανεν ἕσα ἢ μετὰ τὴν βα-  
 σιλίδα βασιλὺς τῶν πόλεων <sup>6)</sup> Τραπέζης, πόλις  
 ἀρχαιοτάτη καὶ ἑλληνίς, καὶ μυριαχὴ τῶν λόγων  
 ἀδομήνη τῶν φιλοσόφων, καὶ ὅσοις δὲ ἐμέλησε τού-  
 των καλῶς κοσμήσαι· πράττουσαν πολὺν, εὖ τε  
 ἔχουσαν νόμον, εὖ τε ἔχουσαν λόγον, εὖ τε τοῖς  
 πᾶσι διακειμένην Τραπέζουσαν τύπον προτεθεῖ-  
 κισαν καὶ παραδείγμα. Πατέρες δὲ, οὐ τῶν εὖ 14  
 γεγονότων καὶ περιφανῶν τὰ ἐς τύχην, ἀλλ' ἐαυ-  
 τοῖς τὸν βίον ποιοῦμένων χερωναξία, βίον, ὥς ἐγ'  
 ὦμα, δικαιοτέρον καὶ θεοτέρον τῶν ἐν τυραννίσι  
 καὶ δυνατείαις. ἄθνη καὶ πόλεις διεπόντων καὶ ἰδυ-  
 νόντων. εἴπερ ἐκεῖνοι μὲν ἀνθρώπους ταυτοπα- 15  
 θεῖς, καὶ τῶν ὁμοίων ὄντας αἱμάτων, καὶ ταῖς  
 αὐταῖς αὐτοῖς τύχαις καὶ πάθεσι περιπίπτοντας,  
 δούλους ποιοῦσιν ἐξ ἐλευθέρων ἀνάγκη, καὶ δασ-  
 μούς καὶ φόρους καὶ συνεισφοράς τελεῖν αὐτοῖς  
 ἐπιτίθενται, καὶ τοῖς μὴ πᾶρέχουσι καὶ οὐκ ἔχουσι

nuēl Palaeologus in Oratione in Theodor. ap. Combesium  
 pag. 1168. (conf. Praefat.) — ποία τις γλῶσσα, ποία  
 φωνή· νοῦς δὲ τίς ἢ φρόνησις ἀρκέσειεν ἂν ὑμνήσαι· εἴ  
 ἐὶ συνελθοῖεν ὁμοῦ πᾶσα συγγραφή τε καὶ ποίησις, Νέ-  
 σορες τε καὶ Ὀδυσσεῖς καὶ Ἀντήνορες καὶ οἱ τῶν Ῥητόρων  
 πάντες· χοροὶ καὶ Πυθαγόρει καὶ Πλάτωνες καὶ οἱ κατ'  
 αὐτούς ἀπαντες.

- 6) Τραπέζους πόλις Ἑλληνίς οἰκουμένη, ἐν τῷ Εὐξείνῳ  
 πόντῳ, Σινωπέων ἀποικία. Xenoph. Anab. IV. 8. 22.

- τὰ ἔσχατα ἀπειλῆσι, καὶ 7) τυφλῶ γε ὄντες καὶ λεγομένου τῷ Πλάτῃ τυφλότεροι ὄντες λυτ-
- 16 τῶσι περὶ αὐτῶν. ἔτοι δὲ τῶν τοις τῶν ἀπάντων, οὐχ ὅτι γε ἔδεν εἶσιν ἔχοντες, ἀλλὰ καὶ εὐσχημό-  
 νως καὶ κατὰ φύσιν βίῃσιν εὐπετέστερον τῶν πλε-  
 σίων, ἐκ τῶν σφετέρων πόνων ἐπαρκύντες τοῖς  
 δεομένοις, καὶ τὰς ξένας ὑποδεχόμενοι, προδυ-  
 μότερόν τε ἐναύουσι πῦρ, καὶ ὕδαρ θερμὸν αὐτῶν  
 καταχέουσιν, ἐλαίῳ τε ἀνταγρίβουσι καὶ περιβάλλ-  
 17 λασι καὶ ἐγκατακλίνουσι. Παρὰ γὰρ γαίαντα δὲ  
 εἰς παίδων καὶ κόμης φαινόμενον ἀγαθὸν προσε-  
 λάβετο μὲν παρὰ τῶν πατέρων αὐτὸν ὁ τῶν ἱερο-  
 φαντῶν μέγιστος Τραπεζῆντος 8) Δοσίθεος πάντοτε τοι  
 πολλὰς λιταῖς καὶ δέησιν λόγοις τε αὐτὸν ἐκπα-  
 δεύειν καὶ ἅμα θέσθαι υἱὸν τῷ κατὰ φύσιν ἐπικυ-  
 18 δεύετον. Ἐπεὶ δ' αὐτὰ κατὰ νῦν ἐπὶ παλινδρο-  
 μήσειν ἐς τὸ Βυζάντιον, ζυνεπηγάγετο καὶ τὸν  
 παῖδα τῆς ἀρετῆς τὸ κάλλος ἐπιφερόμενον, μετ'  
 ἔ πολὺ δ' ἄγων ἐνεχείριτε διδασκαλῶ, τὸν μὲν  
 βίον ἀδιαβλήτω, τὸν δὲ τρόπῳ ἀνεπιλήπτῳ, τὴν  
 δ' ἐμπειρίαν δεξιωτάτῳ, εὖ μάλα εἰδὼς, ὅτι τὰ  
 μὲν ἄλλα τῶν ἐν ἀνθρώποις καλῶν φύσει τε εἶναι  
 ἀβέβαια καὶ ὀλιγοχρόνια, παιδεία δὲ μόνη τῶν  
 19 ἐν ἡμῖν ἀθάνατόν τε καὶ ἀναφαίρετον. ἔ δ' ἐν  
 ἐπιδείξει μάλα τυχὼν, θάπτον ἢ πᾶσι γε κατ'  
 ἐλπίδα, μελέτη τε καὶ γνώσει καὶ εὐφύιᾳ συνα-  
 γήοχ' ἐμὴν τὴν πρώτην τέχνην καὶ ἀναγκαίαν ταῖς  
 μετ' αὐτὴν, συναγέοχ' ἐμὴν ποιητικὴν τὴν πολυ-  
 20 σχιδῆν, εὐπορὸν ἔσαν χρῆμα καὶ δαψιλές, τῇ τῷ  
 χορηγίᾳ τῆς γλώττης, τῷ τε πλήθει τῶν ὀνομά-  
 των, πάντα ἱκανῶς δηλῶσαι τὰ βεβλήματα τῆς  
 ψυχῆς, καὶ ὅποιον ἢ ἔργον ἢ σχῆμα ἢ πάθος ἢ  
 μέγεθος ἕκαστος κέκτηται τῶν ἀνθρώπων ἢ καὶ  
 Θεῶν, ἐναργῶς πάντα καὶ ῥᾶιστα διασημαίνουσιν.

7) Caecum finxerunt veteres divitiarum Deum. Vid. Ari-  
 stoph. Plut. οἱ ὁ.

8) De Dositheis variis egit Fabric. bibl. gr. III. 5. II. Vol.  
 II. p. 88. sq.

Ἐπιτορικὴν δὲ γε τὴν πυρὸς μένος πνείθισαν, πὶ καὶ 21  
 ἰκαρὸς αὐτὸς καὶ ἡθικὸς ἐτύγχανεν ὧν, πολὺ  
 τῶν ἄλλων διέφερεν ἐν τε βελαῖς ἐν τε δίκαις καὶ  
 ἐπιδείξασιν. ἐπεὶ δ' αὐτῶ ταῦτα εἶχε καλῶς καὶ 22  
 ἤπειρ ἐβέβλετο, λογικῆς τε ἥδη καὶ ἡθικῆς ἐπεθύ-  
 ματος καὶ τὰς περὶ φύσεως μετιέναι λόγους καὶ  
 ἰδεῶν, καὶ τῆς ἐφέσεως ἐπηυμοίησας, ἔπεινυ τοῖ  
 πολλῶ καὶ διὰ μακρῶ· ἐτι τε αὐ καὶ τῶν μαθημα- 23  
 τικῶν τεχνῶν καὶ ἐπιστημῶν ἐν ἑ πολλῶ· τῶνι· χρόνῳ,  
 Πηλὴδωνα ἔχων καὶ μαθηγεμόνα, τὰ κάλλιπα ζυνο-  
 γήσας· τὰ δ' ἄλλα ὡς περιττὰ τοῖς εὐσεβέσι 24  
 καὶ ἀγρησῶ, τοῖς βουλομένοις παρήκεν ἐπιζητεῖν.  
 ἔτω δὴ ἐν περὶ ταῦτα ἔχοντος τῷ ἀνδρὸς καὶ 25  
 δίχα μερίζοντος ἑαυτὸν, τῇ μὲν, πρὸς λόγους,  
 ὧν ἀνευ τυφλὸς ὁ βίος, τῇ δὲ, πρὸς αἴσκησιν  
 πολιταίας θεοπροπῆας, ἦκεν· ἐκάνος φθάσας ἃ  
 χρόνος, ὁ 9) τοῖν γενῶν ἑκατέρων ἐπέραςτος, ὃς  
 ταῖς διδραχμαῖς γῆν συνῆψε καὶ τὴν παλαιαὴν  
 ἔχθραν ἐκείνην διέκλυσεν. ἐπηγάγετο δὲ τὴν εἰς 26  
 ῥήνην καὶ τὴν ὁμόνοιαν, τῶν ἐν βίῳ τὰ κάλλιπα  
 γε καὶ ζυμφορώτατα· ὃ πῶς ἀδάκρυτι ταῦτα 27  
 καὶ μέτειμι καὶ διέξειμι! πῶς τῷ θυσῆν με ὀφ-  
 θαλμῶ κατεξήρανθήτην, καὶ 10) φρίκη πάντα  
 περιέσχε· τὰ μέλη με ἢ ὅτι τὸ αἷμα τῇ λύπῃ  
 ζυσαλὲν περὶ τῶνδον, ἐκ αἰλόγως τὰ ἔξω κατε-  
 σκρίφασε. τότε δὴ ἐν εἰς ἄνδρα πᾶραγγέλαντα 28  
 τὸν γενναῖον, ἀρχιερεῶ γενέσθαι τῆς πολυμή-  
 τε Νικαίας, καὶ παρεκάλεσαν καὶ ἠνάγκασαν.  
 τί τὸ ἐντεῦθεν ἀπῆκεν ἐς Ἰταλίαν συνάμα τῷ 29  
 γαληνάτῳ 11) ἡμῶν βασιλεῖ καὶ τῷ τότε τὰς  
 ἡγίας τῆς ἐκκλησίας ἰδύνοντι, καὶ ζυμπάσῃ τῇ  
 γερεσίᾳ τῆς ἀνατολικῆς ἐκκλησίας. οἱ δὲ φθα- 30

9) Orientalem et occidentalem ecclesiam significat.

10) Φρίκη h. l. horrior febrilis. Alex. Aphrød. Probl. 2. 16.

11) Iohannes Palaeologus ille: si de concilio Ferrariensi hic sermo est, qui certo est. Vid. Acta huius Syn. Syiv. Syropuli pag. 59. Conf. icones ap. Lambec. VIII. p. 504.

πάντων ἡβέλονται παρ' ἐκαστέρον ἐκότεροι τοῦν  
γενοῦν, τῆς αἰρίσθης ἑαυτῶν ζυνηγόρες ἐλόμενοι  
καὶ τῆτόν ἦν τῶν προσιλόντο. καὶ ὅσα μὲν  
εἶπεν, ὅσα δὲ ζυνεγράψατο ἐν τῇ ἱερᾷ ἐκείνῃ  
καὶ θειοτάτῃ <sup>12)</sup> ζυνόδῳ ἐν τῇ ἄλλῃ πῃ τῆς Ἰτα-  
λίας, ἤσθοντο μὲν καὶ ὅσοι τότε παρήσαν ἐκεῖ,  
ἤσθοντο δὲ αὐτῷ, καὶ οἷς ἐμέλησε τῶν μετὰ ταῦ-  
τα γεγενημένων, αἰσθάνονται δὲ καὶ νῦν οἱ βε-  
λόμενοι, ἔχον πολλὰς τε καὶ καλὰς λόγους ἀνα-  
31 λαβόντας διεξελθεῖν τῷ ἀνδρὶ. ὦ πόσοι σὺ  
τότε διὰ θαύματος ἦγον! πόσοι διὰ σὲ τὸ γένος  
ἐμακαίρισαν τὸ ἡμέτερον! πόσοι τὸν εὐτεκνέστατον  
σου πατέρα καὶ εὐδαιμόνισαν καὶ ἐπῆνεσαν! πό-  
σοι Δοσιθέῳ τῷ θειοτάτῃ τῆς περὶ σὲ κηδεμο-  
32 νίας ἐνεκεν ἠύξαντο τὰ βελτίω! διὰ τοι ταῦτα  
καὶ ἐτι πλείω γε τῶν καὶ τῷ τῇ Καρδηνάλεος  
σὲ Ῥωμαῖοι τρετιμήκεσαν ἀξιώματι, καὶ ἐτι γε  
τῷ τῇ Πατριάρχῃ τῆς μικρᾷ πρόσθεν ἀμφιβα-  
33 σίλευσής <sup>13)</sup> τῶν πόλεων. πρὸς δὲ γ' ἐπὶ τῇ  
τοῖς καὶ ἄξιος ἐκρίθης <sup>14)</sup> τῆς ἀκρας καὶ θείας  
τῶν Ῥωμαίων ἱεραρχίας, καὶ μέντοι καὶ γένους  
αὐτοῦ, εἰ μὴ τῷ γένει ἡμῶν ἢ κακοπραγίᾳ ἐκεί-  
νῃ.

12) Synodum Ferrariensem significat, a. 1438. d. 6. Octobr.  
ab Eugenio IV. coeptam, anno 1439 post Sessionem XVI.  
Florentiam translata. Duca Hist. Byz. cap. 31. p. 118  
sq. In sessione prima Bessarionis προσφώνημα de unione  
ineunda (Vid. Fabric. X. p. 402. 1.) in alia quadam eius-  
dem oratio occurrit de unione. (Conf. idem p. 402. 2.)  
Pertinet huc quoque illa Bessarionis epistola, de qua Fabr.  
ib. no. 6. Confer. de hoc Concil. Labbei Syn. Hist. Con-  
cil. Paris 1661. 4. Concil. Coll. Labbei a. 1672 absol.  
Tom. XIII. i. 285. et Harduini (Par. 1715. absol.)  
IX. 1.

13) Constantinopolis Βασιλις τῶν πόλεων sexcenties a  
Graecis appellatur. Vid. Nicetas in Alexio Murzufio.  
Niceph. Callistus praefat. Constant. Manassis Ann. passim.

14) Futurus post Pium II. anno 1464. (d. 14. Aug.) de-  
functum, Pontifex maximus erat, nisi parum officiosa,  
ut aiunt, Nicolai Perotti admisionalis sui morositate Car-  
dinalium animos a se alienasset. Fabric. X. p. 401.



λυσε· μάλλον δ' ὁ τῷ Θεῷ πανδερκέστατος ὀφθαλμὸς  
 ἄλλα ταμιευόμενος, ὧν γνώσις ἀνθρώπων  
 αἰσθητοῦν ἐδύναται. τοῖσιν δὲ ἅντα καὶ τηλ- 34  
 κῆστον ἐκ τῆδε τῇ φθαρτῇ βίῃ καὶ ὧ) ἐπικέρει  
 ἐς ἀκήρατον καὶ ἀφθαρτον. μετέστησεν ὁ Θεὸς  
 τῇ φύσει παραχωρησάντας, ὡς ἐκ ἀξίων ὄντων  
 ἡμῶν, τούτου καὶ αὖτε ἀπολαύειν μέχρι πολλῆς.  
 Οἶαθα μὲν ἔν, ὃ ἐκατέρωτατοι ἄνδρες, ὡς οἱ πλῆ- 35  
 σοί γε τῶν ἀνθρώπων εἰδὲ μίαν ὁδὸν ἐπιποναιέ-  
 ραν ἡγῶνται, τῆς ἀγέλης ἐπὶ τὸν θάνατον. ἐγὼ  
 δὲ εἰδὲ μίαν ἡγῶμαι κρείττω γε ἡδονὴν τῶν ἀνθρώ-  
 πων τοῖς ἀγαθοῖς τῆς τῇ βίῃ τῆδε ἀπαλλασγῆς,  
 ὅτι γε ἐν φερεαῖς ὄντες καὶ πέδαις καὶ τιμα- 36  
 ρίαις ὡς ἐν δεσμωτηρίῳ, τῶν τοιούτων ἀπαλα-  
 γνέστες, εἰς ἀθάνατον βίον καὶ τερπνότατον με-  
 ταβαίνουσι, καὶ ὁ Θεὸς 16) παρέδρας ἑαυτῷ ποι-  
 ᾶται δι' ἀρετὴν, χώρας τε, τῆς μὲν, ἀμείνονος,  
 τῆς δὲ, ἐλάχιστος ἀξίων, κατὰ τὸ μέτρον ἐκά-  
 σω τῇ ἀγωνίσματος. οἱ δὲ μοχθηροὶ τῶν ἀν- 37  
 θρώπων, ὑφ' ἡδονῆς κεραιζέμενοι, ὡς ἂν ὑπὲρ  
 σχυροτέρῃ πόματος κατεχόμενοι δι' ὅλε τῇ βίῃ,  
 ἀκήρατον ὥσπερ λειμῶνα τόδε ἡγῶνται τὸ δεσμο-  
 τηρίον, καὶ τὴν λύσιν τῶν δεσμῶν ἐπροσέονται,  
 ὥστε τὰ τῆδε ἐλόμενοι τῶν ἐκεί. ἐμοὶ δὲ νῦν, ἐ 38  
 περὶ τούτων, εἰδὲ περὶ τῶν τοιούτων, ὁ λόγος. ἀλλ'  
 αἱ τῶν τῆδε ταῖς προείλοντο, εἰς γε, εἰ μὴ  
 καὶ 17) βλάβος ἦν μάλιστα ἐν τῷ αὐτῶν κρείτ-  
 τονι, μυριάκις ἂν τῷ σώματος ἀπελύθησαν, ἐς  
 βίον καὶ χάρον θειότατον βιωσόμενοι. τῆτο δ' 39  
 ἐκ ἂν τις ἐζήτησε τὴν ἀρχὴν, εἰ μὴ τὸ ἐν ἡμῖν  
 κρείττον ἀθάνατον ὑπελάμβανεν. ὅτι δὲ τὸ 40  
 ἐν ἡμῖν κρείττον τε καὶ θειότερον μετὰ τὴν τῇ

15) Vid. Fischeri V. Cl. Ind. ad Aesch. Dial.

16) Notissimus ille Orientis mos παραδρῖα honorandi ami-  
 cos. I. Reg. II. 19. I. Sam. XX. 25. Conf. οἱ ὁ Matth.  
 XXII. 44. inprimis Knappii V. Cl. Progr. de Christo ad  
 Dextram Dei sedente. Halae 1790. 4.

17) τὸ βλάβος et ἡ βλάβη. Pollux. V. 30.

- βλεπόμενα ἀπαλλαγὴν αἰθάναντος διαμένει, πολλοῖς τε ἄλλοις διὰ μακρῶν δεδηλωτοῦ λόγου, καὶ ἡμῶν τοῖςδε οἰομαι ὡς ἐκ ἀδελφον ἔσται, τοῖς
- 41 γε βραχέσι καὶ πένθσι. πρῶτον μὲν δὴ, ὅτι ἀρχαιότατον τὸ δόγμα τῆτο καὶ πολυδρῦλητον, ἔχ' ὅτι τοῖς πολλοῖς καὶ ἀδελμοῖς τῶν τε παλαιωτέρων τῶν τε νεωτέρων γενῶν, ἀλλὰ καὶ τοῖς
- 42 πλείστοις καὶ εὐδοκίμοτατοις τῶν ὑπὸ ἥλιον. οἷε, εἰ μὴ τῆτό γε δοκῆν ἦν, ἔσ' ἂν τὰς δικαίως τῆτος καὶ οὐσίας βεβιωκότας, ἐπεὶ δ' ἀποθαίνωσιν, ἐς ἡλίσιον πεδίον ἀπύοντας ἔκειν ἐν πάσῃ εὐδαιμονίᾳ λύπης ἐκτὸς καὶ κακῶν ἀπάντων ἐδόξαζον, ἔτε τοῖς οἰχομένοις θεραπεΐας προσέφερον, ἔτ' ἄλλο γε ὅτιεν ἔδρων ἂν, τῶν ὅσα τοῖς
- 43 ἀπογενομένοις ζυμφέρειν νομίζουσιν. ἔπειτα εἰ μὴ τῆτό γε ἦν ἔτως ἔχον, ἔτ' ἂν τις τῆ θείᾳ κί νενόμικοι, ἔτ' ἂν αἰτίας ζυνείη, καὶ μέντοι ἔτ' ἀπειρίας ἔτ' ἐφίοιτο τῆς αἰδιότητος. τῆτο δὲ δῆλον, ταῖς ἐκ τῆ παντὸς αἰῶνος γεννωμένοις τε ἅμα καὶ οἰχομένοις ἀνθρώποις. ἡ ψυχὴ ἄρα
- 44 αἰθάναντον καὶ αἰδίων. ἔτι, ἔδεν τῶν ὄντων αὐτὸ ἑαυτὸ φαίνεται διαφθεῖρον αὐθαίρετον. τῶν δ' ἀνθρώπων εἰσὶν οἱ ἑαυτὰς ἀποκτινύουσι τε καὶ διαφθεῖρουσι. δῆλον, ὅτι αἰθάναντον ἡ ψυχὴ εἰ γὰρ μὴ, ἐκ ἂν ὁ ἄνθρωπος ἐκὼν εἶναι ἄρμα ἐπὶ τὸν ἴδιον ἄλεθρον. νῦν δὲ τῆτο δρᾷ, εὐδως, ὅτι τὸ κυριώτατον αὐτῆ καὶ ὃ δὴ αὐτὸς ἐστίν, ἔχ' ὅπως ὅτι ζυνίζεται τε καὶ διασάζεται, ἀλλὰ καὶ πρὸς αἰμένουσι τῶν τῇδε διατριβαῖς
- 45 ἀποβράχυν ἡδὴ γίνεται. ἔτι πᾶν τὸ μὴ ὑπὸ τῆς ἰδίας κακίας φθειρόμενον, ἀφθαρτόν ἐστιν. ἡ δὲ ψυχὴ ὑπὸ τῆς ἰδίας κακίας ὃ φθίρεται· ψυχῆς δὲ κακία, δειλία, φθόνος, ἀκολασία, καὶ ἄλλα ὅσα τυγχάνουσι τοιαῦτα ὄντα. ἀφθαρ-
- 46 τον<sup>18</sup>) ἄρα ἡ ψυχὴ καὶ αἰθάναντον. ἔτι πᾶν τὸ αὐτοκίνητον αἰεὶ κινητόν, τὸ δὲ αἰεὶ κινητόν

ἄπαυσεν, τὸ δὲ ἄπαυσεν ἀτελεύτητον, τὸ δὲ ἀτε-  
 λεύτητον ἀθάνατον. ἡ δὲ ψυχὴ τοιοῦτον. ἀθά- 47  
 νατον ἔρα καὶ ἀτελεύτητον, καὶ ἐκ τούτου δὲ ὀφθαλ-  
 μῶν πολλοὶ γὰρ τῶν ὑπεκχωρέντων τῇ τῆς  
 βίῃ ἐν αὐτῶν αὐτῇ γε τῇ τελευτῇ, πολλῶν θά-  
 νατος ὡρισμένως προλέγουσιν. ἔκ τῶν ἐν τῇ αὐτῇ  
 πόλει μονον, ἀλλὰ καὶ τῶν πόρρω πη οἰχομένων.  
 ἔγωγε τούτ' εἶδον αὐτοῖν ὀφθαλμοῖν καὶ ἄλλων  
 λεγόντων ἦκουσα γεγονός. ἔκ ἂν ἔν θανάτου 48  
 ἄλλων ἔτε πρεσβύτατον ἔτε πρεσβύτατον, εἰ μὴ τῇ  
 προσέειπε γε τῆς ψυχῆς ἀθανάτου τε ἔσσης καὶ  
 αἰεὶ τούτῳ ἐπιζητήσεως, οἷς τε προνοεῖ, οἷς τε  
 δεῖ, ὧν τε ἐφίεται, ὧν τε ἀπέχεται.

Καὶ ταῦτα μὲν, ὦ φίλοι ἄνδρες, ἱκανά γε 49  
 ἐν τῷ παρόντι, ὡς τῇ πενίᾳ τῶν λόγων καὶ  
 ταπεινότητι βέλτιον τῷ θεοτάτῳ ἀνδρὶ καὶ  
 ἡμῶν ἡγεμόνι μὴ δυναμένοις ἀντιχαιρῆσθαι  
 ὅποτε καὶ ἄλλος εἰδοῖσι πολλῶν τοι κάλλιον ἡμῶν  
 ἐπιταφίαις ζυθύντας καὶ ἐπιγραμμάτα, ὅσας  
 περιῶν ἐτίμα καὶ εὐεργέται παντοίοις τε ἀγα-  
 θοῖς καὶ πολυτελέσι. ὑμᾶς δὲ, τάς τε ἄλλας 50  
 ἐπισκοπῆντας τῇ ἀνδρὸς ἀρεταῖς, καὶ ὅτι θείας  
 καὶ ἀληθῆς σωφροσύνης εἰκὼν ἐτύγχανεν ὧν,  
 ἐκείνοι μὲν ὡς μακάριον ἡγεῖσθαι χρεὶ καὶ εὐδαί-  
 μονα. τὸν δὲ πάντ' ἐφορῶντα θεόν, τὸς κα-  
 λῶς καὶ ὁσίως τῶν ἀνθρώπων βεβιωκότας, ὧν  
 εἷς ἦν καὶ ἔτος ὁ ἡμέτερος κηδεμὼν ἀγαθός,  
 θεοσεβής, ἐλευθέριος, σώφρων, συνετός, μεγα-  
 λόφρων, καὶ αὐτό γε τούτῳ εἰδώς, ὅστις τε ἐστὶν  
 ὁ νῦν ἔχων καὶ εὐδαίμων ἀνὴρ, τὸς δὲ τοιαύτας  
 αἰεὶ καλεῖν γε παρ' ἑαυτὸν ἐς τὸν ἴδιον οἶκον  
 καὶ ἔκ ἂν ἐρασθεῖν ταῖς ἀρεταῖς, τῶν ἐκείσε  
 μένειν κελεύειν, καὶ συμπύτην ποιῆσθαι τῇ 19)  
 ὑπὲρ νέκταρ οἶνον καὶ ἀμβροσίαν, ὃν πίνειν καὶ

19) Mire hoc sonat, ubi de primo et pulcherrimo iustissi-  
 moque regno et de fidelibus sermo est. Ita miscent illi  
 sacra profanis!

τὸν τοῖς μαθηταῖς αὐτῷ σὺν τοῖς πιστοῖς ἐπηγ-  
γέλατο ἐν τῇ πρωτίτῃ καὶ καλλίστῃ καὶ δικαιο-  
τάτῃ αὐτῷ βασιλείᾳ· ἥν 20) ὅσον ἐκ ἤδη τοῖς  
ἀξιόις παρεγγυῶμαι, ἐξ ὧν ἡμῶν γε τὸ θεῖον  
ἐπιστημῆνατο, τὰ μέλλοντα προσεζόμενος.

---

Βησσαρίωνα τὸν λόγων ἐπιστάτην,  
Τιμᾶν λόγοις πρέπει τε καὶ σίχως πλέκει.

---

Ἀμφὶ τετάρτην καὶ δεκάτην γε νοεμβρίου  
Καίθθανε Βησσαρίων πρεσβευὼν 21) καὶ δ' ὁδόν.

---

Βησσαρίωνος ἀειπρεπέος τόδε σῆμα κεκεύθει  
Δῶμα νέκυν τ' ἀρετῆς καὶ σοφίης ἀπάσης,  
Ψυχὴ δ' ἐκ αἵθερ' ἀνέβη μέγαν ἔρανον εἶσω  
Γεῖα βιωσομένη χάρων ἐν εὐ αἰεί.

20) Ὅσον ἐκ ἤδη, iam iam. Conf. Viger. de Idiot. pag.  
131. ed. Zeun.

21) In itinere e Gallia. Conf. Bullartii Acad. T. I. p. 10.





## P R A E F A T I O.

Nonus iam agitur annus, ex quo, anno scil. 1809, Neapoli ex Typographia Regia prodiit volumen alterum Papyrorum Herculensium iunctis duumvirorum doctissimorum Caroli Rosinii et Nicolai Ciampittii curis editum, quo continentur, primo loco. Fragmenta Carminis Latini de Bello Actiaco doctissimis Ciampittii commentariis illustrata, (quae vero iam pridem in Germania nota editaque sunt cum Heynii τοῦ μακαρίτου, Morgensternii suisque adnotationibus doctis sane et acutis a Ioanne Theophilo Kreyssig Lipsiae typis I. A. Barthii anno 1814, forma quam dicunt quarta) deinde Fragmenta Librorum II. et XI. Epicuri περὶ τῆς φύσεως, vel potius lacera quaedam ac misere discerpta membra Philosophi XX columnis exhibita: in quibus tamen restituendis, supplendis, explicandis et cum duabus Epicuri Epistolis Physicis a Laertio servatis, nec non cum Carmine Lucretii aliisque antiquorum philosophorum reliquiis comparandis praeclarum omnino acuminis ae-

que ac eruditionis suae monumentum reliquit Carolus Rosinius, ex cuius Praefatione ea quae ad Epicurum spectant hic delibare liceat.

„Accipe (inquit vir doctissimus) Accipe nunc, benevole lector, quid ex effossis Papyris nunc in apricum proferatur. Paucis abhinc annis evolutum volumen fuit, quod hac Epigraphe consignatum invenimus: *Ἐπικούρου περὶ φύσεως ΙΑ*. Cognovimus illico unum ex XXXVII libris esse, quos refert Laertius ab Epicuro sub hoc titulo conscriptos fuisse. Subinde porro et alia decem, quae idem Epicuri nomen et operis titulum praeferunt, in lucem prodire: sed ex iis sex tandem numerum exstantem exhibuerunt, unum scilicet numerum II, alteram (quem iam laudavi) XI, tertium XIV, quartum XV, quintum XX, sextum XXVIII. E reliquis quinque unum non satis internosci quid sit, quo numero distinctum fuerit: in aliis quatuor numerus omnino evanuit. Ex omnibus tamen vix quinque sunt, e quorum laciniis aliquod expiscari lector diligens et peritus queat, ceteris adeo oblitteratis, ut nonnisi auctoris nomen et desiderium reliquum sit. Nihilo minus celeberrimum Epicuri nomen postulare a nobis iure visum est, ut in lucem publicam, omissis aliis, volumina haec propediem vindicarentur. Epicuro igitur manu admovimus, et hisce residuis libris in rectum ordinem digestis, a secundo, qui est a primo proximus, ordiemur.“

„Quid porro in hac Papyro adornanda, ut honeste, neque incompte in publicum prodiret, praestiterimus,



## PRAEFATIO.

v

non pluribus hic te, lector, morabimur: quidquid enim in Philodemo annis superioribus concinnando operae industriaeque adhibuimus, eandem in Epicuri cultu ornatuque diligentiam et solertiam adhibuimus. Itaque Papyrum ipsam, suas in columnas dispartitam, eadem magnitudine ac forma, eodem characterum ductu contextuque verborum exprimendam curavimus, quae in Autographo visuntur. Imo lacunas scissurasque easdem, quibus casu, quicumque is demum fuit, dehonestata Papyrus est, repraesentavimus; omnia demum, ut paucis rem expediamus, summa fide exscripsimus. Singulis autem columnis e regione respondet textus integer, minuscule, ut aiunt, vulgatoque characterē, ea quidem ratione, ut versus cum versu congruat, neque ab autographo ulla in re discrepet, praeter interstitia, notasque vocabulorum, commatum et periodorum, quae recentiores librarii solent adhibere. Praeterea literas, syllabas, et voculas etiam, quae detritae erant, de nostro supplevimus, sed rubrica pinximus, quo vel primo obtutu dignosceretur, quid per nos fuerit redditum auctori. Latine porro Epicurum convertimus, sed, quoad eius fieri potuit, κατὰ λέξιν: quum scilicet Graecanicae linguae ingenium a Latiali non abhorreret."

„Breves cuique columnae adnotationes subiecimus, quum res postulare videretur, ut vel auctoritas sententiae illustraretur, vel, si qua vocula suppleta foret, ratio redderetur."

„Ad extremum autem librum reiecimus commentarios nostros, in quibus, quaenam sit in unaquaque colu-

mna philosophi mens et ratio, clare proposuimus, tum integrum cuiusque columnae textum liberiori quodam dicendi genere sumus prosequuti, in eoque operam dedimus, ut Epicurus in Latialis linguae indolem propius accederet, quam quum idem, ut antea dictum est, *κατὰ λέξιν* versus a te perlectus est. Atque hic lacunas, quae in textu occurrerunt, quasque religio nobis fuit in *αὐτογράφῳ* vel coniectura ductis vel ingenio complere, sine ulla dubitatione complanavimus, quum ipsa argumenti ratio nos eo veluti sponte sua deduceret. Ut autem, quid de nostro textui admensum fuerit, facile intelligeres, *cursivo*, ut aiunt, caractere id exscribendum curavimus. Atque haec de Epicurea Papyro praefatos nos esse satis sit.

Haec Rosinius: cuius viri doctissimi summam cum eruditionem tum industriam in Epicuro restaurando manifestatam miratus operae pretium duxi novam istorum Fragmentorum editionem adornare modico pretio parabilem et Physicis Epicuri ac Meteorologicis a Schneidero, viro doctissimo, novissime editis et illustratis supplementi ad instar adiungendam: quamquam, ut dicam quod res habet, ipsa haec Fragmenta magnam, quam fama de illis inventis excitaverat, eruditorum lectorum expectationem immae quantum deminuisse fatendum sit. Attingunt enim non tantum res subtilissimas, abstrusissimas intellectuque difficillimas, doctrinam scil. Epicuri de *εἰδώλοις* ex corporibus effluentibus et quaedam illius placita de magnitudine ac distantia corporum coelestium, sed sunt etiam,

ut iam diximus, adeo discerpta et lacera, ut in columnis etiam minus detritis vix tres quatuorve lineolas uno tenore perlegere possis, in plerisque autem nihil fere conspicias nisi singulas tantum vel voces vel literas vel literarum tantummodo apices ac obscura vestigia. Quo magis admirari licet Rosinii acumen ex hisce laciniis, sensum, si non verum, probabilem saltem, nec indignum Epicuro elicientis. Insunt tamen fragmentis illis nonnulla, quae lucem aliquam affundere possint Lucretio, futuro poetae huius editori minime negligenda, nec non vocabula quaedam et locutiones insolentiores et alibi vix inveniendae, quibus angeri poterunt Lexica Graeca.

Iam quid in hac editione praestitum sit, paucis accipe, lector benevole. Ante omnia operam dedi, ut textus Fragmentorum cum supplementis Rosinii quam accuratissime exhiberetur, illum literarum caractere maiori, haec, quae rubrica dedit Rosinius, minori imprimi curans; nec non singula cum verba, tum literas literarumque vestigia denuo summa qua potui diligentia comparavi cum Tabulis columnarum aere impressis. Notas Rosinii integras dedi, ommissa tantum eiusdem omnium locorum singulorumque adeo vocabulorum, quae in notis allegat, interpretatione latina. Cumque pleraque et tantum non omnia, quae explicatione aliqua aut illustratione indigere viderentur, iam occupata et exiguum admodum aut nullum fere futuro editori spicilegium relictum vidissem a viro doctissimo, paucas tantummodo annotationes adpersi, quibus partim loca quaedam vete-

rum scriptorum ad illustrationem horum Fragmentorum facientia afferre, partim voces quasdam et locutiones rariores exponere, partim denique, sed tribus tantum quatuorve locis, praecipue in Libri XI. columna IV. intacta a Rosinio, proprio Marte aliquid coniicere ausus sum. Loca, quae ex Epicuri Epistolis a Laertio servatis citavit Rosinius, diligenter comparavi cum earundem Epistolarum editione novissima a Schneidero, viro clarissimo, curata, aliasque citationes correxi, nec non accentus revocavi, quos consilio haudquaquam probando omisit Rosinius, cum illos editoribus Graecorum scriptorum minime negligendos censuissent viri Graece doctissimi et talium rerum intelligentissimi iudices. Indicem tandem ex editione Neapolitana addidi duplicem, primum verborum et locutionum, alterum rerum in his Fragmentis occurrentium. Tabulas etiam singularum columnarum aere impressas, quas habet Neapolitana editio, adiungere in votis erat; sed, quod maximopere dolui, non patiebantur id rationes redemptoris honestissimi, veriti quippe, nec frustra, ut fateri liceat, ne aucto talibus ornamentis libri pretio emtores absterrerentur: dissuadere etiam videbatur ipsa qua vivimus temporum conditio huiuscemodi conatibus haudquaquam opportuna.

Quum vero infrequens sit in Germania paucisque adeo eruditorum cognita Neapolitana editio, haud ingratum fore putabam lectoribus Epicuri mei, si Carminis Latini de bello Actiaco, quod in libro illo pretiosissimo praemissum est Epicuri Fragmentis, textum saltem hic

exhiberem, insertis Nicolai Ciampittii, viri doctissimi, lacunarum supplementis, ipsa carminis verba maiusculis, supplementa autem minusculis literis imprimi curans.

Carmen itaque istud vel potius brevia maioris Poematis Fragmenta VIII Columnis contenta ita se habent.

C O L. I.

.... XIM ..... AEL .. TIA .....  
 .. CESAR. FA ... AR .. HAR .. IAM ..... G .....  
 .. RT · HIS · ILLE · .... NATO .. CVM ..... EI. IA POR ...  
 QVEM IVVENES; gRANDAeVOS · ERAT · pEr cVNeTA sequutus  
 BELLA · FIDē · DEXTRAQVE POIENS · RERVmQvE · PER · Vsum  
 CALLIDVS · ADSIDVus traCTANDO · IN MVNERE martis  
 IMMINET oPSESSIS · ITALus · IAM · TVRRIBVS altIS ·  
 AdsilienS murIS · NEC · DEFVIt IMPETVS · ILLIS.

C O L. II.

funeraque adCEDVNT · PATRIis deformIA · TerRIS  
 et foeda Illa magIS · QVAM · Si NOS geSTA LATERoNT  
 CVM cuPERet potIVS · PELVSIA moENIA · CAESAR,  
 vix ERAT · IMperIIS · ANIMO · COHIBere SVorVM;  
 Quid · cAPITIS iam caPTA IACENt QVAE praemia belli?  
 SVBRVITIS · fERro mea · MOENIA QVONdAM · ERat hoSTIS.  
 HAEC · MIHI · CVM · domina PLEBES QVOQVE nuncsibi VICTRIX  
 VINDICAT hanc famVLAM ROMANA POTEntia taNDEM.

C O L. III.

fas et ALeXANDRO thAlaMos INtRaRE DEoRVm  
 DIco ETIAM · dOLVISSE · DEAM vIDISse triuMphoS  
 AcTIACOS · CVM · cAVSa fOREs Tu MaxIMA beLLI  
 PARS · ETIAM · IMperII · QVAE · FEMINA · TanTA · ? VI·ORuM  
 QVAE · SERIE · ANTIQVA fVIT · ? NI GLORIA · MENDAX  
 MVlTA · vetuStATIS · NIMIO · ConCEDAT · HONORI.

## PRAEFATIO.

## C O L. IV.

..... EN .....  
 SAEPE· Ego· QVAE· VETeRIS· CVraE· seRMoNIBV· angor  
 QVA· fuGITVr· lux, erro: TameN· NVNC· QVAEre· caVSAS,  
 EX· SiGVA· que· mQraS· VITAE· LIBET·, EST· MIHI· CONIuNX;  
 parHos· qui· POSSET· phARIIS· SVBIVNGERE· REGNIS·  
 QVI· SPReVIT· NOStRAEQVE· MORI· PRO· NOMINE· GENTIS·  
 Hic· iGItur· pARTIS· aniMVm· DIDVctuS· IN· oMnIS  
 qVID· VELIT· INCERTVM· EST·, TERRIS· qVIBVS·, AVT·  
 QVIBVS· VNDIS

## C O L. V.

delectVMQue· foruM· Quò· noXIA· TVRBA· COIRET,  
 PRAEBERETQVE· SVAE· SPECTACVLA· TRi·TIA· MORTIS.  
 QVALIS· AD· INSTANTIS· ACIES· CVM· TELA· PaRaNTVr·  
 SIGNA·, TVBAE·, CLASSESQVE· SIMVL· TERRESTRibus· AR·  
 MIS;  
 EST· FACIES· EA· VISA· LOCI·, CVM· SAEVA· COIRENT·  
 INSTRVMENTA· NECIS· varIO· CONGESTA· PaRaTV·.  
 VNDIQVE· SIC· ILLVC· caMPo· DEFORME· COactVM  
 OMNE· VAGABATVr· LETI· GENVS·, OMNE· TIMORIS·.

## C O L. VI.

hic· eAdit· absuMtuS· FERRO·, TumeT· ILE· VENeno,  
 aVT· PEEndenTe· suIS· CERVICIBVS· ASPIDE· MOLLEM  
 LABITur· IN· SOMNVm· TRAHITVrQVE· LIBIDINE· MORTIS·  
 PERCulit· adFLATV· BReVIS· HVNC· SINE· MORSIBVS· ANguis  
 voLNere· SEV· TeNVI· PARS· INLiTA· PARVA· VenENI·  
 OCius· INTEREMiT· LAQVEIS· PaRS· COGITVr· ARTIS·  
 IN·ERSAEPTAM· ANIMAM· PRESSIS· EFFVNDERE· VENIS·.  
 ImMERSISQVE· fretO· CLAVSERVNT· GVTTVRA· FAVCES·  
 HAS· INTeR· StRAGES· SOLIO· DESCENDIT·, T· INTER

## COL. VII.

A.....LIA..NO.....

SIC·ILLI·INteR·Se·mISERO·serMoNe·frvVNTVR·

HAEC·REGINA·GERIT<sup>r</sup>·PROCVL·HAno·OccultA·VIDE·  
BAT·

ATROPOS·INRIDeNs·inteR·DIVERSA·vagamEM

CONSILIA·INteRITVs,·QVAM·iAM·sua·fatA·MANeRENT·  
TER·FVERAT·REVOCATA·diES·CVM·PARte·senATVS·  
ET·PATRIAE·cOMITANTE·SVAE·CVM·MILite·CAESAR·  
GENTIS·ALEXANDrI·CupiENs·AD·moENia·VENIT·  
SIGNAQVE·CONSTITVIT·SIC·OMNis·terROR·IN·ARTVM·

## COL. VIII.

obtereRE·adnisi·PORTarVm·clAVSTRA·pEr·VRBEM;

OPSIDIONE·TAMEN·NeC·CORPORA·MOENIBVS·AReNT<sup>r</sup>,  
CASTRAQVE·PRO·MVRIS·ATQVE·ARMA·PEDESTRIA·  
PONVNT<sup>r</sup>,

HOS·INTER·COETVS·ALISQVE·AD·BELLA·PARATVS·  
VTRAQVE·SOLLEMNIS·ITERVM·REVOCaverAT·ORBES·  
CONSILIIS·NOX·APTA·DVCVM·LVX·APTior·ARMIS·

Plura de hoc carmine cognoscere qui voluerint, hos ablego cum ad commentarios Ciampittii, tum ad editionem Kreyssigii, unum hoc addens, doctissimum Ciampittium illud auctori adscribere C. Rabirio, qui extremo Augusti principatu floruit, Ovidiique fuit aequalis, cuiusque poema de bello Octaviani adversus Antonium laudat Seneca de Beneficiis Lib. III. Cap. II.

At nolo te longiori Praefamine morari, lector benevole. Vale itaque et fave Epicuro meo, cuius, si Deus optimus vitam viresque concesserit, et Epistolam ad Menoecum, reliquaque, quae evaserunt è temporum naufragio, Fragmenta Moralia, ex Laertio aliisque scriptoribus antiquis collecta emendataque et illustrata lucidaturus sum.

Scribebam Turici Helvetiorum ipsis Idibus Martiis  
1818.

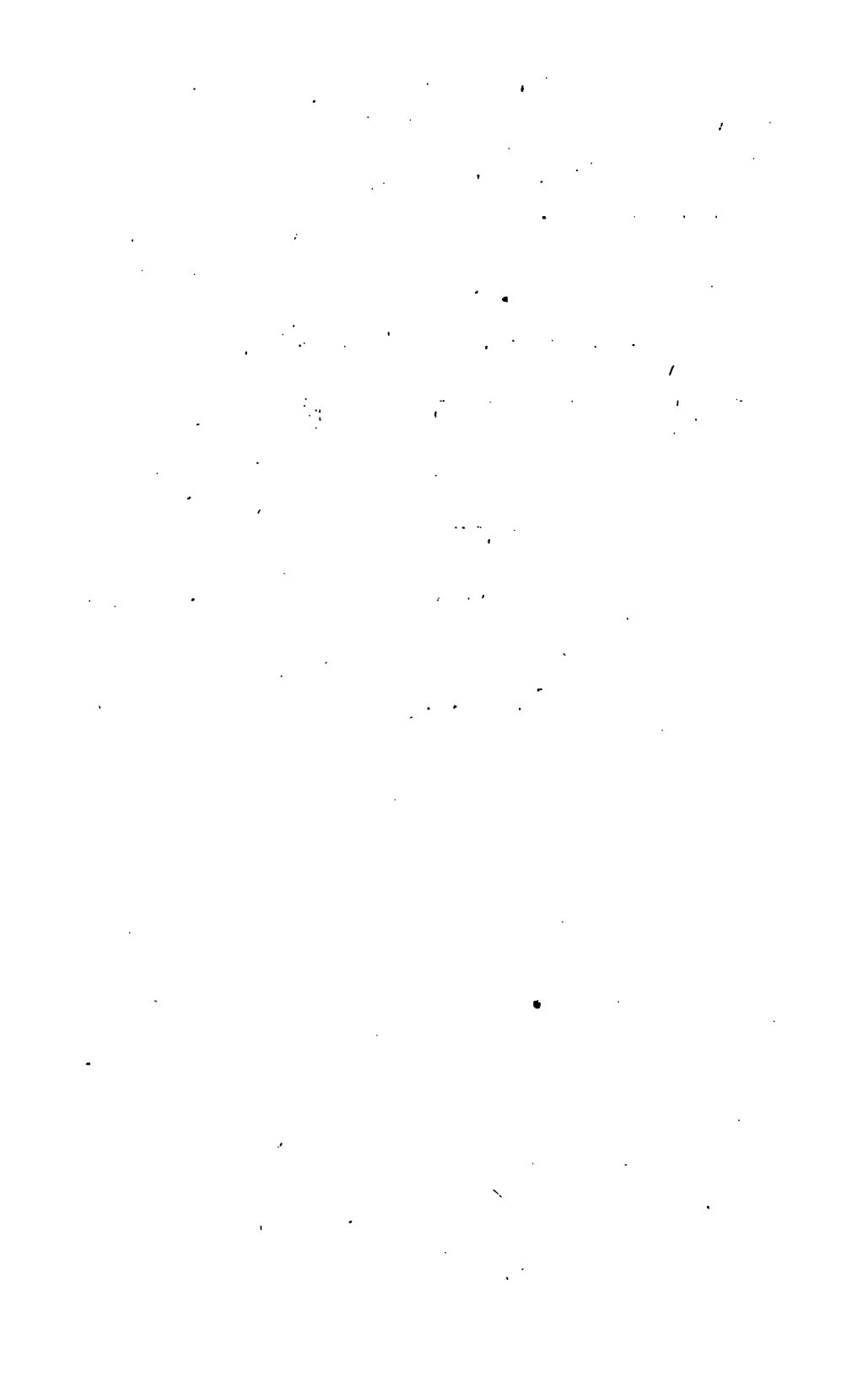
---



ΕΠΙΚΟΥΡΟΥ  
ΠΕΡΙ ΦΥΣΕΩΣ  
Β.

---

EPICURI  
DE NATURA  
LIBER II.



ΕΠΙΚΟΤΡΟΤ  
ΠΕΡΙ ΦΤΣΕΩΣ Β.

C O L U M N A I.

Περὶ δὲ τῆς κατὰ τὴν  
φορὰν ὑπαρχούσης  
ταχύτητος νῦν λέ-  
γειν ἐπιχειρήσομεν.  
5 Πρῶτον μὲν γὰρ ἡ λε-  
πτότης μακρὰν τῆς  
ἀπὸ τῶν αἰσθησέων  
λεπτότητος ἀπέχου-  
σα ταχύτητα τῶν αἰ-  
10 δῶλων κατὰ τὴν φο-  
ρὰν ἀνυπέρβλητον  
ἐνδείκνυται . . . . .

De celeritate autem, qua CAP. I.  
De si-  
mula-  
crorum  
celeri-  
tate.  
in motione adficiuntur, nunc  
dicere adgrediemur. Pri-  
mum quidem enim tenuitas  
longe ab ea distans, quae  
sensibus percipitur, tenui-  
tate, simulacrorum in mo-  
tione celeritatem insupera-  
bilem arguit . . . . .

C O L. II.

ὑπερβαλλόν-  
τως κοῦφα· εἰ δ' ὑπερ-  
βαλλόντως κοῦφα,  
δηλον, ὡς καὶ ὑπερ-  
5 βαλλόντως ταχεῖα  
κατὰ τὴν Φορὰν. Καὶ  
εἰ τὸ μὲν ὅλον ἰσοστα-  
χεῖς εἰδὼν αἱ ἄτομοι, λέ-  
γειν δεῖ, συνεισφε-  
10 ρομένων ἐν τῷ ἐφ' ἑ-  
να τόπον Φέρεσθαι,  
περὶ δὲ συνεχῆ τὸν  
ῥοῦν, καὶ μὴ τὸ κενὸν  
αὐταῖς ἐναντιοῦσθαι  
15 πέραν Φερομέναις,  
καὶ

. . . . . eximie levia:  
si autem eximie levia, ma-  
nifestum est, eximie quo-  
que celeria esse in motione.  
Et si ad summam pari cele-  
ritate praeditae sunt atomi,  
dicendum est, commigranti-  
bus ipsis, dum unum in  
locum feruntur, perennem  
utique meare fluxum, neque  
vacuum eis obsistere ultra  
meantibus, et . . . . .

## C o l. III.

5 δίσιν καὶ τάξιν, ἀλλ-  
 ἢ μόνον ταύταις  
 προσχωρήσασαι, ὧν  
 πρότερον διάστημα ἐνει-  
 5 στήκει· καὶ οἷονεὶ ἐκ τοῦ  
 κατιναγνίον αὐ-  
 τομολεῖν, τὸ σῶμα ἀ-  
 ναφύσσει τὸ σχῆμα· εἰ  
 καὶ οὐπω προσκρουσά-  
 10 σας τῷ στερεμνίῳ λείψ  
 εἶδεῖν τὰς συνιζήσεις  
 οὐκ ἔστιν· οὐνεκα  
 πολλὰ τὰ στερεμνία  
 τότε προσφέρουσι μόνον

. . . . . positionem, atque  
 ordinem; sed solum his ac-  
 cedentes, inter quas primi-  
 tivum interstitium positum  
 fuerat: et veluti in adver-  
 sum transfugientibus ipsis,  
 corpus gignet figuram; etsi  
 donec incursent in solidum  
 laeve, secretionones perspicere  
 non licet. Cuius rei gra-  
 tia multa solida tunc solum  
 exhibent. . . . .

## C o l. IV.

μαρτυρεῖται Φαι-  
 νομένοις. Καταφα-  
 νες οὖν πάλιν γί-  
 νεται, ὅτι τὰ εἰδωλὰ  
 5 ταχύτητα τινὰ  
 ἀνυπερέβλητον κέ-  
 κτηται κατὰ τὴν  
 Φοράν. Καὶ ἐν τοιού-  
 τῳ δέ τινι τρόπῳ  
 10 ἔσται περὶ τῆς ταχύ-  
 τητος τῶν εἰδωλῶν ἀ-  
 πόδειξιν ποιήσασθαι  
 ἂν. Ἐπειδὴ γὰρ ὁ ῥόγος  
 ταχύς, οὐ μόνον ὅτε τὴν  
 15 κορυφότητα

. . . . . testatum est phaeno-  
 menis. Manifestum igitur  
 rursum est, quod simulacra  
 celeritatem quamdam insu-  
 perabilem adipiscantur in  
 motione; atque hoc aliqua-  
 tenus modo poterit de cele-  
 ritate simulacrorum demon-  
 stratio fieri. Quoniam enim  
 fluxus est celer non solum,  
 quando levitatem . . . . .

## C o l. V.

..... τα-  
 χέως ἐκπέσθαι τό-  
 γε εἰδωλου· πλὴν ἂν  
 κατὰ τὸν σοφιστικὸν  
 5 τρόπον τὰ στερεόμε-  
 α μόνον ταχέως δύ-  
 νασθαι φέρεσθαι, τ' ὄντα  
 δὲ εἰδωλα μένειν κατὰ  
 γε τὸν ἕξω στίχον. Καὶ  
 10 Φαμέν τοι τὸ προσλαμ-  
 βανόμενον εὐθύς· Ἐ-  
 τοίμου κινουῖ διὰ τῶν  
 συνιζήσεων τάσιν, καὶ ἑ-  
 νότητα, καὶ λεπτό-  
 15 τητα, καὶ μικρομέρει-  
 αν ἀνετεροίωτα . . . .

..... celeriter  
 tunc evolare simulacrum:  
 nisi fortasse sophistarum mo-  
 re velis, solida solum cele-  
 riter posse ferri, quae au-  
 tem sunt merae imagines,  
 immobiles manere in prima  
 fronte. Atque adeo adfir-  
 mamus: quod recta conse-  
 quitur: Cum vacuum in  
 promptu sit, propter secre-  
 tionum vehementiam, et  
 unitatem, et tenuitatem, et  
 partium parvitatem immu-  
 tabilia . . . . .

## C o l. VI.

.....  
 πάντας ὁμοίους  
 τύπους, οὓς θεωροῦ-  
 μιν, τὰς ταχύτητας  
 ὑπαρχούσας σώμασι  
 5 πᾶσιν εὖ ἐπιβλέπο-  
 μεν, ὅτι καὶ τὰ εἰδω-  
 λα τῶν στερεομέ-  
 ων εἰς μακροὺς τό-  
 πους περαιοῦν-  
 10 τα ἐπιβλέπειν  
 ἐστὶ, τὴν αὐτὴν  
 μορφήν . . . . .

..... per omnes simi-  
 les typos, quos videmus,  
 celeritates corporibus inesse  
 belle quidem perspicimus;  
 quoniam et solidorum simu-  
 lacra in longinqua loca eam-  
 dem formam transmittentia  
 perspicere licet . . . . .

## C o l. VII.

CAP. II.  
Adver-  
sario-  
rum ob-  
iecta  
profe-  
runtur.

..... στε-  
ρεμνίους, καὶ τὰς αὐ-  
τὰς διαστάσεις εἰς  
βάθος εἰληφός· πλὴν  
5 οὐχὶ τῷ ἐκ σωμάτων  
πολλῶν τὸ βάθος πε-  
ποιήσθαι, ἀλλὰ τῷ  
ἐξ αὐτοῦ ἄδοθεν  
κενοῦ διάστασιν τὴν  
10 αὐτὴν ἔχειν, λέγειν  
τολμῶσιν ἀλόγως  
πως, ὡς ἂν τὴν κε-  
νότητα ῥαδίως δύ-  
νασθαι τὸν ῥοῦν, καὶ

..... solidis, et eas-  
dem dimensiones in sua ex-  
tensione capiens. Verumta-  
men, non quod dimensio e  
pluribus corporibus oriatur,  
sed quod extensionem, ipsam  
ab interiori vacuo accipiat,  
absurdo quodam modo dice-  
re audent; quasi vero va-  
cuitas facile possit fluxum,  
et .....

## C o l. VIII.

..... φύσε-  
ων τῶν στερεμνί-  
ων· τοῦτο δ' αὐταὶ  
αἱ αἰσθήσεις ἐπιμαρ-  
5 τυροῦσιν ἡμῖν. Εἰ γὰρ  
γὰρ ἂν μᾶλλον ἔν-  
δοθέν τι πολυκένοισι  
ὅμοιον ἦν φύσεσιν,  
μὴ πολυκένοισι δύ-  
10 νατο φύσει τι εἰδώ-  
λων περιαιροῦν τὴν ἑξ-  
ω μορφὴν διασώζειν  
πρὸς στερεμνιον τὴν  
αὐτὴν ἀτόμων τάξιν

..... substantiarum so-  
lidarum: hoc autem ipsi no-  
bis sensus adtestantur. Si  
enim potius aliquid intus  
fistulosis simile foret sub-  
stantiis, non posset fistulo-  
sae substantiae simulacrum,  
transmittens exteriorem for-  
mam, servare eundem ato-  
morum ordinem .....

## C o l. IX.

τὴν λεπτομέρει-  
αν ἔχοντα, ἥπερ ἔ-  
ναι ἐξῶθεν μὲν  
ἀλληλοῦχοι φύσεις,  
5 ἐνδοθεν δὲ πολύκε-  
ροι, δύνανται τὰς  
μορφὰς οἷα τῶν  
στερεμνίων φύσε-  
ων, λαμβάνειν. Οἷς  
10 δὴ φημί· Βλέποντες  
τὶ τῶν εἰδῶλων  
ταῦτ' οὗτο ἔγγει-  
ροῦσιν καταδοξά-  
ζειν διὰ τὴν ὁμωυ-  
15 μίαν. Ὅτε γὰρ λε-  
πτότητα . . . . .

. . . . . partium tenuita-  
tem habentia, non secus ac  
quaedam exterius compactae  
substantiae, interioris vero  
fistulosae, possunt formas,  
quales solidarum substantia-  
rum, accipere. ¶ Quibus  
profecto aio: Isti adspicien-  
tes simulacrorum aliquod,  
de ipso falsam opinionem  
auscipere statim adgrediun-  
tur propter nominis commu-  
nionem. Cum enim tenui-  
tatem . . . . .

CAP.  
III. Di-  
luun-  
tur ob-  
iecta.

## C o l. X.

διὰ τῶν ἐκείνων  
συγκρίσεις· ἐὰν μὴ  
τις τὸν τρόπον τῆς  
διαλύσεως, ὃν ἡμεῖς  
5 εἰρήκαμεν, δεικνύ-  
η, δυνατόν αὐτοῖς  
ὑπάρχειν ὄντα. Δεῖ  
οὖν, ὥσπερ εἰρηκα,  
καὶ τὴν εἰς τοῦτο  
10 τὸ εἶδος γεγονέναι  
οἰκονομίαν ἡμῶν  
ἐπιβλέπειν· ἔστι  
γὰρ τι σύντομον  
πρὸς τὸ γινῶναι  
15 τὰ περιέχοντα

. . . per illorum concretio-  
nes, nisi quis dissolutionis  
modum, de quo diximus,  
possibilem ipsis esse demon-  
stret. ¶ Oportet igitur, ut  
dixi, perspiciamus, etiam in  
hoc genere non defuisse oe-  
conomiam: est enim via  
compendiaria ad cognoscen-  
dum, quae circumstant . . .

CAP. IV.  
Con-  
clusio.

## C o l. XI.

. . . . . συμβέ-  
 βηκεν ἀποτελεσ-  
 δαι, καὶ ἐν ταῖς φορὰς  
 ἀνυπερβλήτους τοῖς  
 5 τάξεσιν πεκτῆσθαι.  
 Τὰ δ' ἀρμόττοντα ἐφί-  
 ξῃς τούτοις ῥηθῆ-  
 ναι ἐν ταῖς μετὰ  
 ταῦτα διέξιμεν.

. . . . . evenit, ut efficiantur, et insuper motiones celeritate insuperabiles adipiscantur. Quae autem istis consequenter dicenda sunt, in sequentibus edisseremus.



ΕΠΙΚΟΥΡΟΥ  
ΠΕΡΙ ΦΥΣΕΩΣ

ΙΑ.

---

EPICURI  
DE NATURA

LIBER XI.



CAROLI ROSINII  
A N T E L O Q V I V M.

Absoluto iam altero Epicuri libro, qui nobis primus ex residuis erat, ad undecimum, signatum nempe IA. et ab illo, deficientibus aliis, proximiorē, gradum facimus. Operae autem pretium est aliqua lectorem praemonere. Hoc volumen, etsi papyri materie et caractere ceteris praestaret, atque adeo facilius evolvi posset; tamen cum post infamis anni 1799 vices in imperitas manus inciderit, discerptum potius quam explicatum est. Hinc non modo bona eius pars ab initio dispersit, quae optime legi potuisset, sed et post tertiam superstitem columnam ingens lacuna facta est. Ex adglutinatīs enim simul uno ac alteris plurium *σελίδων* elementis monstrosa consarcinatio exsurrexit, unde nihil expiscari quivimus. Idcirco vides in serie deesse quartam columnam: re tamen vera plures, vel certe duae intermediae desiderantur. Ne quid autem incuria nostra deperiret, e multis fragmentis aliquid contrahere studuimus, et sex, quae pleniora essent, in unam Fragmentorum tabulam coniecimus \*). Ex his enim, tum quae insuper in eodem libro noster pertractaverit, internoscere licet; tum aliquid lucis iis, quae supersunt, infunditur. Ea autem sic legi posse arbitramur.

*Fragm. 1. περιληψθῆσθαι διὰ τὴν τοῦ περιέχοντος πυκνότητα, ἢ ἀραιότητα, ὥστ' ἀποδιδόναι μὴν οὐκ ἔστιν ἵκανσι. comprehendi posset per circumstantium corporum densitatem vel tenuitatem: itaque reddere non est omnibus . . . . .*

Vide Scholiou ad Col. 1. vs. 10. 11. ubi illud recitabimus.

*Fragm. 2. καὶ διὰ τοῦτο πανταχόθεν πρὸ ὁμμάτων τιθέμενοι τὰς περιφερείας, ὡς τοῦ ἄλλου πράγματος. et propterea,*

\*) Haec Fragmentorum tabula aere excusa non exstat in meo Volumenium Herculanensium exemplari. [O.]

*quī undecumque prae oculis sibi ponunt circumferentias (astro-  
rum) non secus ac alius rei . . .* Heic profecto sermonem  
habere videtur de astrorum magnitudine. Scitum est enim  
Epicuro eam sedisse opinionem, iure a physicis reliquis ex-  
sibilatam, astrorum scilicet magnitudinem tantam esse,  
quanta nostris oculis apparet. Quare M. Tullius huiusmodi  
delirium irridens inquit Academ. Lib. IV. Cap. 26. *Quantu-  
lus (sol) nobis videtur; mihi quidem quasi pedalis. Epicurus  
posse putat etiam minorem esse eum, quam videatur.* Sic au-  
tem ipse ad Pythoclem scribebat ap. Laert. §. 91. τὸ δὲ μέ-  
γεθος ἡλίου τε, καὶ τῶν λοιπῶν ἀστρῶν, κατὰ μέντοι πρὸς ἡμᾶς,  
τηλικοῦτόν ἐστιν, ἡλικον φαίνεται. Quo in loco adnotat enar-  
rator Laertius: Τοῦτο δὲ καὶ ἐν τῇ ἐνδεκάτῃ περὶ φύσεως.  
Quandoquidem igitur hoc ipso in libro, quem prae manibus  
habemus, eam quaestionem, ut par erat, pertractavit; reci-  
tata verba non alio referri posse existimamus; ut scilicet di-  
cat, quod Lucretius sic carmine expressit Lib. V. v. 577:

*Quidquid id est, nihilo fertur maiore figura,  
Quam nostris oculis, quam cernimus, esse videtur.*

*Quandoquidem claram speciem certanque figuram  
Praebet, ut est oris extremis cumque notata,  
Quanta haec cumque fuat, tanta hinc videtur in alto.*

*Fragm. 3.* quod sane diu nos torsit, sic fortasse legi  
potest: δούς ταύτης τιμῆς ὁρατὴν ποιῆσθαι, καὶ τῆςδε δύνῃς ἔσε-  
σθαι, ἢ πρότερον ἢ ὕστερον· ὥστε οὐ τότε ἔχειν ἀπειρίαν ἀκό-  
λουθον τοῦ παντός. concedens, ut huius decoris spectātor fiat,  
et mox eius cladis testis futurus, ita ut tunc non habeat infi-  
nitatem consentaneam universo. Quo autem haec verba respi-  
ciant, divinare nunc est. Docuit Epicurus, τὸ πᾶν, universum,  
aeternum esse. Sic ad Herodotum §. 39. καὶ μὴν καὶ τὸ πᾶν  
ἀεὶ τοιοῦτον ἦν, οἷον νῦν ἐστι, καὶ ἀεὶ τοιοῦτον ἔσται. ad haec  
infinite esse. Sic ad eundem Herodotum §. 41. ἀλλὰ μὴν  
καὶ τὸ πᾶν ἀπειρόν ἐστι. Cur autem τὸ πᾶν infinitum reputari  
debeat, ita ibidem arguit: τὸ γὰρ πεπερασμένον ἄκρον ἔχει·  
τὸ δὲ ἄκρον ἔχον παρ' ἐτέρου τινὸς θεωρεῖται· τὸ δὲ πᾶν οὐ  
παρ' ἐτέρου τινὸς θεωρεῖται, ὥστε οὐκ ἄκρον ἔχει· τὸ δὲ οὐκ

ἄκρον ἔχον πέρας οὐκ ἔχει· πέρας δὲ οὐκ ἔχον ὑπείρου ἂν εἴη καὶ οὐ πεπερασμένον· καὶ μὴν καὶ τῷ πλήθει τῶν σωματικῶν ὑπείρου ἐστὶ τὸ πᾶν, καὶ τῷ μεγέθει τοῦ κενοῦ. Quod argumentum sic carmine reddidit Lucretius Lib. I. vs. 957:

*Omne quod est igitur nulla regione viarum*

*Finitum est; namque extremum debebat habere:*

*Extremum porro nullius posse videtur*

*Esse, nisi ultra sit, quod finiat, ut videatur,*

*Quo non longius haec sensus natura sequatur.*

Praeterea mundos, quos numero infinitos adstruebat, tempore finitos esse et dissolutioni obnoxios affirmavit. En quomodo ad eundem Herodotum §. 73. τοὺς κόσμους δεῖ, καὶ πᾶσαν σύγκρισιν πεπερασμένην, τὸ ὁμοειδὲς ταῖς θεωρουμέναις πυκνῶς ἔχουσαν, νομίζειν γεγονέναι ἀπὸ τοῦ ὑπείρου πάντων τούτων ἐκ συστροφῶν ἰδίων ἀποκεκριμένων καὶ μειζόνων καὶ ἐλαττόνων· καὶ πάλιν διαλύεσθαι πάντα, τὰ μὲν θάπτον, τὰ δὲ βραδύτερον. Adnotat porro hoc in loco Laërtius: δῆλον οὖν, ὥς καὶ φθαρτοὺς φησι τοὺς κόσμους, μεταβαλλότων τῶν μερῶν· φησι δὲ καὶ ἐν ἄλλοις. Hoc igitur comma unum e pluribus locis esse remur, ubi eam doctrinam inculcavit. Quomodo autem huc devenerit, cum de meteoris disputaret, quis divinaverit? Tota certe sententia sic fortasse procedebat. *Mundus hic adspectabilis, sicut ceterae omnes concretiones, infinitus esse non potest, quando dat spectatori facultatem videnti praesentem suam decorem, et mox suae ruinae testem esse, sive prius, sive posterius: ita ut non possit tali in statu ad ipsum pertinere immensitas, quae uni convenit universo.*

Haud scio autem an eruditus lector in voce δύης haesitavit, cum ea nusquam nisi apud poetas occurrat: quod ipsum diu nos ab huiusmodi lectione deterruit. Sed cum nihil aliud ab initialibus apparentibus extundi posset, cumque hoc unum ῥῆμα praecedenti τιμῆς belle responderet, huic lectioni tandem adquievimus. Ecquis autem omnes veteres scriptores prae manibus habeat, ut pro certo affirmet, eam vocem prosatoribus penitus ignotam fuisse? Profecto nec veteres Lexicographi hanc vocem inter poeticas amandarunt. Sed esto: sit omnino poetica. Epicurum dictionis

puritati atque elegantiae non vehementer incubuisse novimus; quinimo suos discipulos inconditum quoddam scribendi genus docuisse videtur, ut animadvertit Tullius Orat. in L. Pison. C. 29. et alia inusitata vel obsoleta vocabula saepe usurpasse ex hoc ipso libro satis evincitur, uti in scholiis observabimus. Potuit denique alicui noto carmini adludere atque eius verba usurpare, quandoquidem et praecedens vox τιμῆς poeticum quid olet. Lucretius profecto hac de re Lib. II. vs. 1143. stylum attollens cecinit:

*Sic igitur magni quoque circum moenia mundi.*

*Expugnata dabunt labem putresque ruinas.*

*Fragm. 4.* ἀπαντῶν ἢ μὴ λήρους ἀπαντῶν· ἀπ' αὐτοῦ δὲ μὴ ἀπαντῶν λήρους, ἢ ἂν τὸδε χρέος ἀπαντῶν· ὥστε ὅσους ποιοῦντας ὁμόφωνον φύσει λόγον, καὶ μὴ παρὰ φύσιν. *occurrere vel non occurrere nugas; ex hoc ipso autem, quod non occurrant nugae, fieri posset, ut utile quid occurreret. Itaque quicumque consonam naturae rationem inveniunt, et non contra naturam.* Quae verba sic lecta procul dubio notam Epicuri doctrinam respiciunt, quo scilicet pacto is τῶν μετέωρων phaenomena explicanda esse doceret. Putabat enim, varias sine erroris nota eiusdem phaenomeni rationes reddi posse, dummodo ne quid impossibile vel phaenomenis illis absonum admitteretur. Sic ad Pythoclem §. 193. scribebat: ἐάν τις ἀσὶ ἐπὶ τῶν τοιούτων μερῶν ἐχόμενος τοῦ δυνατοῦ εἰς τὸ σύμφωνον τοῖς φαινόμενοις ἕκαστον τούτων δύνηται ἀπάγειν, μὴ φοβούμενος τὰς ἀνδροποδάμειζ τῶν ἀστρολόγων τεχνητείας. et infra §. 113. τὸ δὲ μίαν αἰτίαν τούτων ἀποδιδόναι, πλεοναχὴν τῶν φαινόμενων ἐκκαλουμένων, μαγικόν, καὶ οὐ καθηκόντως πραττόμενον ὑπὸ τῶν τῇν ματαιάν ἀστρολογίαν ἐξηλωκότων, καὶ εἰς τὸ κενὸν αἰτίας τινῶν ἀποδιδόντων. Quae in loca vide Gassendum et Menagium. Cum igitur hoc in libro de Meteoris ageret, procul dubio eandem doctrinam inculcavit; ut videre est in hisce, quae supersunt, paginis. Huius ergo abscissi commatis; ni fallor, sententia est: *Qui phaenomenis diligenter attendit, et uni systemati non mordicus adhaeret, vel huic veritus occurrit, vel certe non incidet in nugas; ex hoc ipso autem, quod in nugas non incidat, fieri potest; ut verum sibi occur-*

*rat. Itaque quicumque rationem naturae consonam reddunt, et non contra naturam, veritati accedunt.*

*Fragm. 5. εἶναι τὸν ὁμοιωμένον τῷ τοῦ τυμπάνου ἐκ-  
τμήματι· καὶ οἱ μὲν δὴ οἶονεὶ τοίχους τοὺς κύκλῳ ἐπεσφύσαν  
ὑπάρχοντας τῇ γῇ κατὰ τῆς δινήσεως. esse (mundum) tym-  
pani segmento similem; et illi quidem quasi muros in gyro  
commenti sunt circa tellurem esse positos adversus coelestium  
corporum circumactionem. Quonam haec verba referri de-  
beant, vide sis, quae in Scholiis ad Col. I. v. 8. adnota-  
vimus.*

*Fragm. 6. ἐν ταῖς μεταβάσεσιν ὁμοιον εἰπεῖν πάλιν, εἰ  
το ἄνω αὐτῆς κεφαλῆς ἀρτίως εἶχε, τοῦτο ὑπὸ ποσὶν αἰσθά-  
νομεν κατὰ τὴν μετάβασιν, ἐὰν . . . . . idem in transitioni-  
bus rursus dicendum est, si quod modo fuit supra nostrum  
caput, hoc idem sub pedibus esse sentiamus propter loci muta-  
tionem, cum . . . . . Hoc itaque κόμμα, quod propius  
est ab initio columnae primae, quum interpretandum ad-  
gredimur, eidem vicissim lumen praebet et recipit. Vide  
Schol. in Col. I. v. 1.*

Haec, erudite lector, in antecessum didicisse iuverit,  
quo instructor ad reliqua accedas. Totius autem libri ar-  
gumentum, et integrum orationis filum, quoad conicere  
licuit, in Commentario de more dabimus. Nunc ad eius  
lectionem et interpretationem accedamus, in quibus non  
minimum egregii iuvenis Angeli Antonii Scotti opera ac  
diligentia nos iuvit.

---

## ΕΠΙΚΟΤΡΟΤ

## ΠΕΡΙ ΦΥΣΕΩΣ ΙΑ.

## C O L U M N A I.

ΙΑΡ. Ι.  
ur et  
nomo-  
o terra  
imedio  
undo  
t poi-

..... ὑπὸ  
ποσὶν αὐτῶ φαινο-  
μένου κατωτέρω.  
Τοῦτο οὖν, ὃ ἦσει ὁ νῦν  
5 ἀναβῆς ὑπὸ ποσὶν, ἔλα-  
βεν πρότερον ὑπὲρ κε-  
φαλῆς ὧν ἀντικρύ. Πα-  
ρὰ τὸ οὖν Φημι ἐκ μέ-  
σω εἶναι τὴν γῆν τοῖς  
10 τόποις ὑφ' ἣν, καὶ πρὸς  
τοῦ κέντρου περιέχοντος  
τοῦ παντός, καὶ τὸδ' ἐγκοιλᾶ-  
ναι ἄνω καὶ κάτω· ἄλλους  
δὲ παρὰ γῆ φραγμούς· εἰς  
15 τοῦτο συναπτομένους εἶ-  
ναι· καίτοι οὕτω στρογ-  
γύλον ποι τρηγασσάθαι  
κόσμον, καὶ τὴν γῆν  
ἐν μέσῳ· ὥστε πάντα  
20 κατὰ σχῆμα κώλων  
κοινὴν πάντοσε μερ-  
Φῆν τρηγῆσαι.

..... sub  
pedibus ipsi apparentis infe-  
rius. Illud igitur, quod sub  
pedes mittet, qui nunc ad-  
scendit, suscepit prius su-  
pra caput, cum in parte  
opposita consisteret. Pro-  
pterea igitur dico, in me-  
dio locorum positam esse  
tellurem gibbosam; et ad  
centrum universi circumpo-  
siti, atque hoc incurvari  
superius et inferius; aliaque  
circa terram sepimenta in  
eandem formam connexa es-  
se; atque hoc pacto rotun-  
dum quodammodo seruari  
mundum, et terram in me-  
dio; ita ut omnia ad instar  
membrorum communem omni  
ex parte formam servent.





## C o l. V.

- ἀνατέλλον ἀνατεί-  
νοντες εἰς τὸ μέρος τῆς  
πάσης γῆς, οὐ μετέ-  
βημεν, ἐκ τούτου ἡ-  
5 μὴν δυνάμενος φαι-  
νεται, οὐδὲ πολλὴν  
ἐνίοτε πᾶν γῆν με-  
ταβηκόσιν· ἀλλ' αὐ-  
τοῦ οὐκ ἔστιν αὐτοῦς  
10 πλαγιασμοὺς ἑρτίως  
ὁρᾶσθαι. Τὸ γὰρ τὴν ἐν-  
δίνδε καταστάθμη-  
σιν, ἢ τὴν ἐνθένδε  
15 . . . . . ἐκτρα-  
πίσθαι ἡμῖν δεικνυσιν  
ἄλλοιαν καταστάθμη-  
σιν τῶν ἀνατολῶν,  
καὶ δύσεων. Ὡστε  
20 καὶ συμβαῖνον εἶναι  
ἐν εἰκότως οἶμαι.

## C o l. VI.

- . . . . . ὁ-  
μοίωμα τι λαβόντες  
συλλογίζεσθαι τι πε-  
ρὶ τούτων. Τὰ μὲν  
5 γὰρ περινοοῦντες,  
εἶμαι, λέγω δὲ τὰ ἐρ-  
γανα, ἐν δὲ τοῖς κη-  
λοῦντες αὐτοῦς, οὐ μὲν  
κατὰ τὰς ἐμ-  
10 ποδίας, τὰς ὑπὸ τῶν  
δινυμάτων αὐτοῖς  
παραγινόμενας, ἄλ-  
λά καὶ τὰς κατὰ τῶν  
φασμάτων τῶν τοῦ  
15 ἡλίου ἀορισιτίας ἀνα-  
τολῶν, καὶ δύσεων  
εἰκότως οὐ διανοία δὲ-  
γναιται ὑπὸ τῶν ὁρ-  
γάνων οὐθὲν ἀπαρ-  
20 τίζον τῇ διανοί-  
α ὁμοίωμα λαβεῖν.  
Ἀλλότριον μὲν γὰρ

si, cum sol oritur, retro ten-  
damus in aliquam telluris  
partem; ex eo loco, quo  
transivimus, idem nobis oc-  
cidere videtur, etsi non mul-  
tum interdum telluris trans-  
gressi fuerimus: sed ibidem  
non licet easdem obliquatio-  
nes exacte inspicere. Con-  
versio enim regulæ hinc in-  
de varia nobis ostendit pun-  
cta cum ortus, tum occasus.  
Itaque et conveniens esse  
iure autumo.

imaginem quamdam accipien-  
tes, aliquid de his arguen-  
do concludere. Quibusdam  
enim nimio plus attendentes,  
arbitror, (oculis inquam,) in  
aliis vero semet ipsi de-  
cipientes, non solum propter  
impedimenta, quæ sibi a  
corporum rotatione obve-  
niunt, sed etiam propter ea,  
quæ ab infinitis apparentiis  
ortus et occasus solis prove-  
niunt; iure, inquam, nul-  
lam ipsi mente possunt ab  
oculis adaequatam rationi  
imaginem accipere. Alienum  
est enim

## C o l. VII.

προσποίημα κατὰ  
λείπει, καὶ παράβασιν  
τοῦ τὰ ἐπὶ τοῦ ὄργανον  
δείγματα τὴν αὐ-  
5 τὴν ἀναλογίαν κα-  
τασκευάζειν τοῖς κα-  
τὰ τὰ μετέωρα φαι-  
νομένοις. Διόριστέ-  
ον γὰρ οἶμαι πρῶ-  
10 τον τὸν ευφρονούν-  
τα, ὅτι διαλέγεται,  
ὅταν περὶ τοῦ κόσμου  
διαλέγεται, καὶ τῶν  
ἐν τῷ κόσμῳ φαινο-  
15 μένων, ἣ περὶ φάσμα-  
τός τινος ἐκ μετεωρο-  
τάτων τινῶν, τῶν  
καίτοι ἀναπεμπο-  
μένων πρὸς ἐπιγί-  
20 ους ἐπ' αὐτῇ τῇ γῇ,  
διότι εἰσωπός

opinionem falsam, atque  
abnormem retinet, quod  
nempe ea, quae sub no-  
strum sensum aperte ca-  
dunt, eandem proportionem  
exhiheant, atque ea, quae  
circa sublimia corpora ap-  
parent. Distinguere enim,  
ut puto, in primis vir sa-  
piens debet id, de quo  
disputatur, cum scilicet de  
mundo disputet, et de iis,  
quae in mundo visuntur,  
vel de aliquo portento e  
sublimissimis corporibus pro-  
venienti, quae sui visionem  
remittunt ad terrigenas in  
ipsa terra: propterea quod  
ob oculos habens

## C o l. VIII.

δ' ὅταν, οἶμαι, ἐπὶ τὸ  
ὑποκείμενον βλέ-  
πων τύχη, καὶ μὴ  
διωρῶν τὸ τε κατὰ  
5 τὸ ὑποκείμενον λε-  
γόμενον, καὶ τὸ κα-  
τὰ τὸ περιλαμβανό-  
μενον ἀπὸ τοῦ ὑπο-  
κειμένου. Πολλὰ  
10 δὲ ἀπὸ τοῦ ὑποκειμέ-  
νου διαδιδασκίαι γί-  
γνONTαι οὐ μικρό-  
ταται δὲ ὅτι τοῦ  
κόσμου εἰκότως ἀ-  
15 δημονεῖ ὑπὸ τῶν  
περὶ τοῦ ἡλίου ἀε-  
τίως ῥηθέντων ἀ-  
νατολῶν, καὶ δύσε-  
ων. Χαλεπὸν μὲν γὰρ  
20 καὶ τλήμον ἐστὶν ἐκασ-  
τα εἶδειν τῶν φασ-  
μάτων

cum, ut reor, subiectum  
forte inspiciat, neque dis-  
cernat, quod de subiecto  
enunciatur, et quod de eo,  
quod subiectum ipsum com-  
prehendit. Multae vero  
e subiecto disceptationes o-  
riuntur non minimi quidem  
momenti, videlicet: quae  
nam mundi partes aequae  
male adficiantur ab iis, de  
quibus nuper dixi, solis  
ortu et occasu. Difficile  
enim et audax est opus sin-  
gulas observare adparentias

Cap.  
III. An  
solis  
circum-  
actio a-  
lias  
mundi  
partes  
adfi-  
ciat.

## C o l. IX.

- ἡμῶν μὴ ἐναντί-  
ως ἀνατολῆς καὶ δύσε-  
ως βουλόμεθά τι συν-  
άψαι φάσμα τούτους  
5 ἐμπερινενομημένον·  
ἐκ τοῦ ὑποκειμένου γὰρ  
ληπτέον φορὰν τι-  
να τῇ διανοίᾳ ἡ-  
λίου καὶ σελήνης πρὸς  
10 ἀνατολὴν καὶ δύσιν·  
καὶ οὐ τὴν αὐτὴν  
γίγνομένην ἀπαρ-  
τίως φατέον εἶναι  
κατὰ γε δὴ τὸ ὑποκει-  
15 μινον· καὶ ἔτι δέο-  
μαι μὴ προσηγορίαν  
ἐτίρωθαι μὲν

nostrum, nec cum nobis or-  
tus et occasus solis viden-  
dus occurrat, velimus por-  
tentum aliquod studiosae ex-  
cogitatum ipsis adnectere.  
E subiecto enim concipi  
mente potest aliqua solis  
vel lunae motio versus ori-  
entem et occidentem, non  
tamen ipsa motio, quae suc-  
cedit, dici potest esse secun-  
dum subiectum. Atque adeo  
rogo, ne quis inventionem,  
aliqui quidem audacem

## C o l. X.

CAP. IV.  
Cur ter-  
ra stet  
immobi-  
lis ne-  
que a  
solis ro-  
tatione  
adficiat-  
ur.

- πὸ τινος διαστήμα-  
τος ὀριζομένης· οὐ-  
τω γὰρ ἀσφαλέστε-  
5 ρον ἡ διάνοια τὴν  
μονὴν τῇ γῇ λή-  
πεται, καὶ συμφωνή-  
τερον τοῖς κατὰ τὰς  
αἰσθήσεις φαινομέ-  
10 νοις· πυκνότητά δὲ  
τὴν κάτω παρὰ γῆν πα-  
χείαν αὐτὴν ἐναντί-  
ον τῆς ἀνωθεν δίνας  
εἶναι πρὸς τὴν ὑ-  
15 πέρεισιν τοῦ μὴ φέ-  
ρισθαι τὴν γῆν τὴν  
κάτω, ὅταν ἀναλαμβάν-  
ναι ἡ πυκνότης παντα-  
χόσι. οὐδὲν γὰρ ἡμῖν  
20 ἴσπῃ, δι' οὐ περιφορὰ ἡλί-  
ου πάντα ἐνοχλήσῃ.

certo quodam intervallo dis-  
terminatae. ¶ Enimvero  
hoc pacto securius mens  
telluri mansionem convenire  
assumet, et congruentius his,  
quae sensibus apparent; spis-  
situdinem vero, quae infe-  
rius secus terram crassa est,  
quaeque superiori vortici op-  
posita, inservire ad fulci-  
mentum, ne terra inferius  
posita feratur, quamdiu eam  
recipit spissa materies un-  
dique circumfusa. Nulla  
enim nobis adest ratio, cur  
solis circumlatio omnis tur-  
bare debeat.

## C o l. XI.

δεήσεσθαι· πανταχό-  
 5 διεν γὰρ ἴσον ἀπέχου-  
 σαν οὐδ' αὖτ' ἱριπύην  
 δύνησεσθαι. Ὁ γὰρ ὅ-  
 10 ποδὲς τοῦ αἰθέρος φύ-  
 σεως αὐτῇ ὑπάρχει, τό-  
 δε πανταχόθεν ὁμοι-  
 οστελλομένην ἴσον  
 διέχειν ἀπὸ τοῦ οὐρα-  
 15 νοῦ πανταχόσε. Τί δὲ  
 ἀπαρεῖ τοιαύτην πο-  
 τί ἐν μέσῳ κείσθαι τοῦ  
 κόσμου, ὅπερ οὐκ ἀδύ-  
 νατον εἶναι; Καίτοι καὶ  
 15 οὐκ ἦν ταῦτο ἄτοπον  
 τῆς μονῆς αἰτίον, βε-  
 βαίου τοῦτο τὸ πα-  
 ρασκευαστικόν. Τὴν  
 γὰρ ἰσότητα, ἣ τὸ ὁμ-  
 20 οίοστολον πανταχό-  
 σε δέμα . . . . .

fore ut indigeat; quum enim  
 unde unde aequè distans sit,  
*concupere debemus*, nullatenus  
 futurum, ut decidere pos-  
 sit. Quod enim ex aëria  
 natura ipsi adest, hoc *repu-*  
*tandum* est illam undecum-  
 que pariter amictam aequè  
 disterninare a coelo quoquo-  
 versum. Quid autem vetat  
*opinari*, talem aliquando in  
 medio iacuisse mundo; quan-  
 doquidem id impossibile non  
 esse *cognoscimus*? Et vero  
 non esset haec absurda man-  
 sionis causa, stabilis nempe  
 loci praeparatio. Aequalita-  
 tem enim, sive tegumen-  
 tum, quo undecumque ami-  
 citur . . . . .

## C o l. XII.

. . . . . σοφώτα-  
 5 ρον ἦν τοῦτο εἰπεῖν  
 αἰτίον εἶναι, τὴν δὲ  
 ἰσότητα· εἰπερ αὐτό  
 10 ποιεῖ τὸ μένειν αὐ-  
 τὴν ἐν τῷ μέσῳ τοῦ  
 κόσμου αἰτίον ἰσότη-  
 τοῦ μένειν καὶ αἰθίρει  
 χοῦσθαι, ὥς αὐδ' ἐξ ἐπιρ-  
 10 ρόων ἐλίσθαι. Ἡ τὸ ἐλθεῖν  
 οὐκ ἔπεισι δι' ἀνάλο-  
 γον ῥέαν, τὸν τὰς αὐ-  
 τῶ συμφάιναν πο-  
 τὲ ταύτων αἰέτων ὅ-  
 15 περείσεις πεποιηκό-  
 τα· ἣ διὰ τὰς τῶν προσ-  
 ηλαμένων ἀλλοι-  
 οτήτας, ὥς ἂν καὶ τ' ἄ-  
 20 ποτύπους ὁρθῶς ἐξα-  
 τέρων τούτων εἶναι

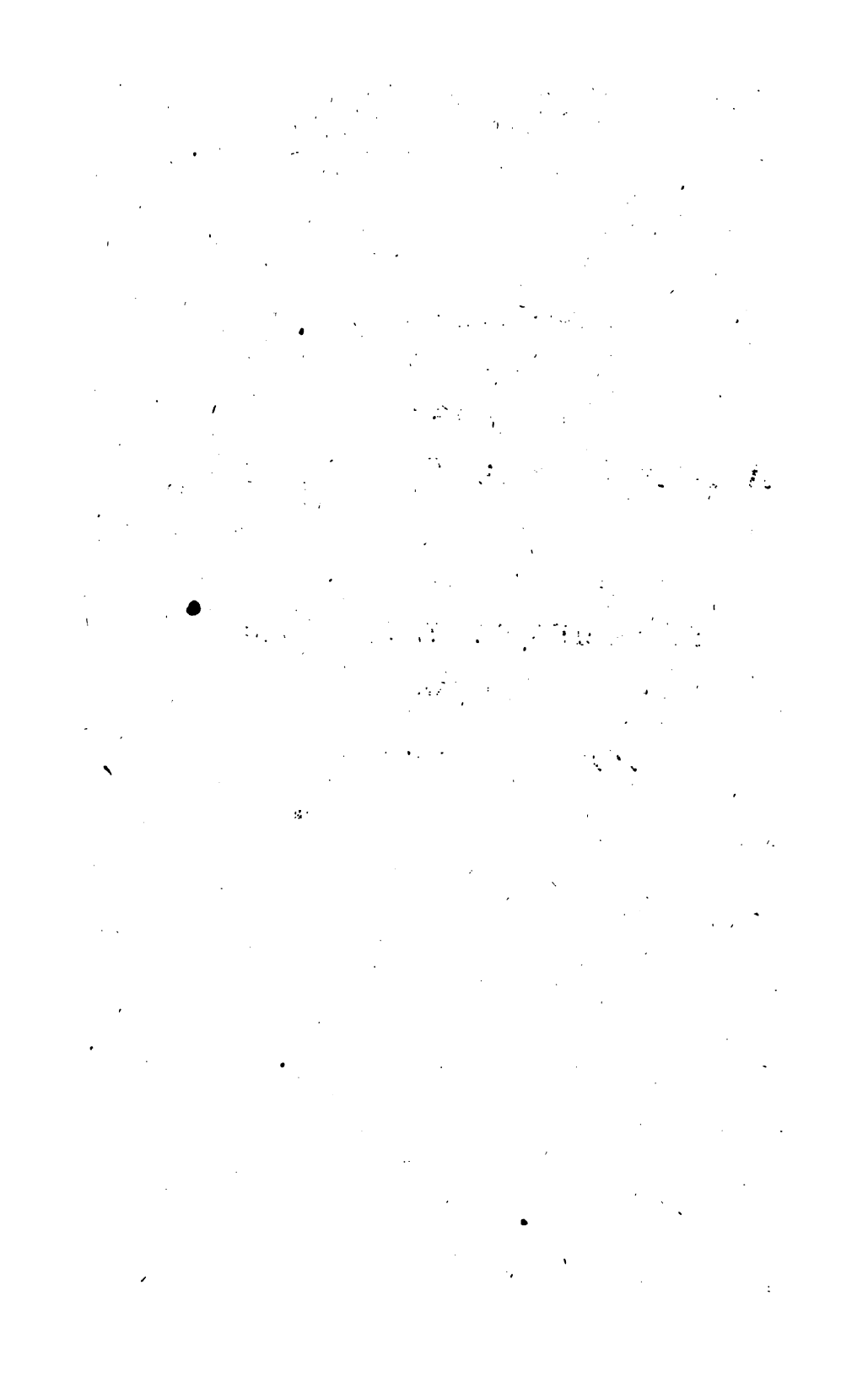
sapientius foret dicere hanc  
 esse causam, nempe aequa-  
 litatem; siquidem hoc ipsum,  
 quod aliquando illa manserit  
 in medio mundo, causa est,  
 cur maneat, atque aëre vel-  
 ut aggere cingatur ita, ut  
 neque ex influentibus ever-  
 tatur. Aut igitur eversio  
 abest propter consentaneum  
 fluxum, qui ex aëriis parti-  
 culis tam apte congruenti-  
 bus fulcimenta comparavit,  
 aut propter incurrentium cor-  
 porum diversitates, quapro-  
 pter etiam percussiones fa-  
 cile possunt repelli. Cum  
 autem alterum horum admit-  
 titur esse

## C O L. XIII.

Πάντα γὰρ τιθέμε-  
 να παρ' ἑλλότριον  
 αὐτῶν συναφίς εἶδος  
 διέφθαρται· ὅπερ καὶ περὶ  
 5 εὐόδων ἐπὶ φεραν εἰ-  
 δώλων μὲν εἶπεν ἐν αὐ-  
 τῇ τῇ βιβλῳ βῆτα.  
 Ὁ ἡμῖν περὶ τῆς ἐξαρ-  
 χῆς ὑποθέσεως εἰρησ-  
 10 θαι δεῖ. Ἐν δὲ τοῖς ἐχομέ-  
 νοις καὶ περὶ τῶν με-  
 τεώρων τούτων ἐπὶ  
 προσεκτικῶς ἰστούμεν.

Cuncta enim, cum posita  
 sunt iuxta contiguam spe-  
 ciem naturae a se alienae,  
 corrumpuntur: quod et de  
 expeditis ad motum simula-  
 cris dixi in ipso secundo li-  
 bro. Quod nobis primum  
 de proposita quaestione di-  
 cendum erat. In sequenti-  
 bus autem de huiusmodi  
 quoque meteoris accuratius  
 dicemus.

CAROLI ROSINII  
ET  
EDITORIS  
ANNOTATIONES  
IN  
EPICURI  
FRAGMENTA LIBRORVM  
II. ET XI.  
ΠΕΡΙ ΦΥΣΕΩΣ.





## IN LIBRVM II.

### COLVMNA I.

v. 2. φορὰν] Φορὰν appellat motum illum, quo εἰδωλὰ, h. e. corporum simulacra ab ipsis avulsa per aërem feruntur, quem celerimum esse demonstrare aggreditur. Sic et passim ea voce utitur in Epistola ad Herodotum apud Laërtium. Φορὰ enim (ut recte annotat H. Stephanus in suo Thesaurο,) interdum dicitur de eo quod fertur cum impetu, unde et quamdam impetus significationem habet. Hinc, ut infra idem Lexicographus docet, sumitur φορὰ et pro impetu naturae ad aliquod incitatas, ut apud Plutarchum in Themistocle: ἐτι δὲ παῖς ὦν ὁμολογεῖται φορᾷς μιστὸς εἶναι. constat, puerum etiamnum ardoris animi plenam fuisse. Eiusmodi significationem cum non animadvertisset Olearius, mirifice hallucinatus est in reddendis Philostrati verbis in vita Apollonii Lib. VII. Cap. 4. ubi sic loquitur Philostratus: 'Ο δ', ὥσπερ τῷ Σοφοκλῆϊ πεποιήται πρὸς τὸν Οἰδίπουν ὁ Τυρσσίας ὑπὲρ αὐτοῦ λίγων· οὐ γὰρ τι σοὶ ἴδι δοῦλος, ἀλλὰ Λοκίη· οὕτω τὴν σοφίαν δίσποιναν πεποιημένος ἐλεύθερος ἦν τῆς Δομτιανοῦ φορᾷς, τὰ Τυρσσίον τε καὶ Σοφοκλῆους ἑαυτοῦ ἐπιδρασκίας, καὶ δειδώς μὲν οὐδέν. Ipse autem vertit: Apollonius vero, quemadmodum a Sophocle fingitur Tiresias apud Oedipum de se dixisse: Apollinis vivo minister, non tuus: ita et ipse dominam sequutus sapientiam, ex iis erat, qui libertatem Domitiani aere turbantur, Tiresiae Sophoclisque verba sibi dicta existimans, nihilque sibi metuens ipse. In subiecta vero annotatione sic ait: „Eunapius Vit. Sophist. p. 5. τὴν ἐν τῷ μίσῳ φορὰν σοφιστῶν memorat. ut itaque σοφιστὴν diceret τῆς ἐν τῷ μίσῳ φορᾷς, eum, qui media aetate floruerit, sic ἐλεύθερον τῆς Δομτιανοῦ φορᾷς esse puto hominem fore liberum, qui aetate Domitiani extiterit, et, ut ad verbum magis expressam, qui sit ex genere liberorum, quos Domitiani tulit aetas.“ Nugatur haec quidem Olearius, et quae adfert, ἀποσπασμένα prorsus sunt. Etenim ἡ φορὰ τῶν σοφιστῶν ἐν τῷ μίσῳ apud Eunapium nihil aliud est, quam copia sophistarum ubique occurrentium; ut apud Aeschinem φορὰ ἡγομένων, et itidem apud Plutarchum φορὰ σοφιστῶν, quod clare licet e Lexicis. In Philostrati autem loco ἡ Δομτιανοῦ φορὰ idem valet ac impetus naturae Domitiani, qua liberum fuisse Apollonium praedicat, quippe qui nihil timeret, δειδώς μὲν οὐδέν.

De Domitiani enim violento ingenio ita Dio Cassius initio libri LXVII. in Domitiano: *Δομιτιανὸς δὲ ἦν μὲν καὶ θαρσύς, καὶ ὀργή-  
λος, ἦν δὲ καὶ ἐπιβουλός, καὶ κρυφίνους· ὥστε ἅρ' ἑκατέρων, τῶν  
μὲν τὸ προπηγές, τῶν δὲ τὸ δόλιον ἔχων, πολλὰ μὲν ὡς σκηπτὸς δέξας  
ἐμπέπτων τισὶν, ἐλυμαίνετο, πολλὰ δὲ καὶ ἐκ παρασκευῆς ἐκακούργει.*  
[Rosin.]

v. 3. *ταχύτης*] Etsi de celeritate ἀπλῶς verba se facturum  
spondet, tamen quo minus de idolorum celeritate sermonem instituat,  
quae sequuntur dubitare non sinunt. Palam igitur fit, in praecedentibus,  
quae desunt, de idolis γενικῶς pertractasse, h. e. de ipsorum  
natura et creatione, ut ex Laërtio et Lucretio discimus. Hinc Poeta  
sic Epiouri transitionem, in quam commentamur, παραρρέζει Lib.  
IV. v. 177:

*Nunc age, quam celeri motu simulacra ferantur  
Et quae mobilitas oillis tranantibus auras  
Reddita sit, longo ut spatium brevis hora teratur,  
In quemcunque locum diverso numine tendunt,  
Suavidicis potius, quam multis versibus edam.* [Idem.]

v. 5. ἡ *λεπτότης*] De simulacrorum tenuitate procul dubio disseruerat: nunc autem ex ipsamet tenuitate eorum celeritatem adsumit. [Idem.]

v. 6. et seq. *μακρὰν τῆς ἀπὸ τῶν αἰσθήσεων λεπτότητος ἀπέ-  
χουσα*] Idem Epicurus in Epistola ad Herodotum apud Laertium  
Lib. X. §. 46. sic eandem sententiam expressit: καὶ μὲν καὶ τῆνοι  
ἀποσχόμενοι τοῖς σιτημένοις οἰοί, λεπτότητιν ἀπέχοντες μακρὰν τῶν  
φαινομένων. Hinc Lucretius Lib. II. v. 312:

*Omnia enim longe nostris ab sensibus infra  
Primorum natura iacet.*

et Lib. IV. v. 730. sic cecinit:

*Tenuia quae facile inter se iunguntur in auris,  
Obvia cum veniunt, ut aranea bracteaque auri:  
Quippe enim multo magis haec sunt tenuia textu,  
Quam quae percipiunt oculos, visumque lacessunt.*

Huiusmodi autem tenuitatem atomorum incredibili parvitate arguebat  
Epiourus, utpote quas nulla magnitudine praeditas aiebat, teste  
Laertio Lib. X. §. 44. πάν τε μέγεθος μὴ εἶναι παρὶ αὐτὰς· οὐδένων  
γούν ἄτομος ὡς αὐτὴ αἰσθήσει. Quapropter Lucretius Lib. IV. v. 109:

*Nunc age, quam tenui natura constet imago  
Percipe. Et in primis, quoniam primordia tantum  
Sunt infra nostros sensus, tantoque minora,  
Quam quae primum oculi caepiant non posse tueri.* [Idem.]

v. 9. τῶν *εἰδόνων*] Quid τῶν εἰδόνων nomine intellexerit Epicurus, ipsemet explicat in superius citata Epistola ad Herodotum,

ubi cum dixisset (§. 46. ap. Laert. 13. ed. Schneider. O.), esse in Natura τύπους ὁμοιοσχημονας τοῖς σιτημένοις, et de eorum generatione locutus esset, concludit: ταύτους δὲ τοὺς τύπους εἰδῶλα προσγοροῦμεν. Hinc Lucretius Lib. IV. v. 34:

. . . . . verum simulacra vocamus,  
Quae quasi membranae summo de corpore rerum  
Deceptae volitant ultro citroque per auras.

et v. 46:

Dico igitur rerum effigies tenuisque figuras  
Mittier ab rebus summo de corpore earum,  
Quae quasi membrana vel cortex nominanda est,  
Quod speciem et formam similem gerit eius imago,  
Quoiuscunque cluet de corpore fasa vagari.

Atque adeo adposite Tullius de Finibb. Lib. I. Cap. 6. *imagines, quas idola nominant, quorum incursione non solum videamus, sed etiam cogitemus.* [Rosin.] Gellius v. 16. *Epicurus affluere (au effluere?) semper ex omnibus corporibus simulacra quasdam corporum ipsorum, eaque sese in oculos inferre, atque ita fieri sensum videndi putat.* Conf. Macrobi. Saturn. VI. 14. et Cicero Lib. II. ad Att. Epist. 3. [O.]

ἀνυπερβλήτων] Eandem sententiam eodem vocabulo sic idem Epicurus expressit in Epistola ad Herodot. ap. Laert. Lib. X. §. 47. *ὅτι τὰ εἰδῶλα ταῖς λεπτότησιν ἀνυπερβλήτοις κίχρηται, ἥ μὴθὲν ἀντιμαρτυροῖ τῶν φαινόμενων, ὅθεν καὶ τάχῃ ἀνυπερβλήτα ἔχει.* [Rosin.]

## COLVMNA II.

v. 2. Mutilam illam vocem τας, quae initium facit huius columnae, residuum esse vocis ὑπερβαλλόντως in praecedenti adpictae, nemo erit qui dubitet: siquidem mox adsumit εἰ δ' ὑπερβαλλόντως ποῦφα. Quomodo autem haec columna cum praecedenti consarcinari queat, vide commentarium. [Rosin.]

v. 3. ποῦφα] E simulacrorum levitate celeritatem oriri, sic ex Epicuri mente cecinit Lucretius Lib. IV. v. 184:

Principio persaepe levis res atque minutis  
Corporibus factas celereis licet esse videre.  
In quo iam genere est solis lux, et vapor eius,  
Propterea quia sunt e primis facta minutis,  
Quae quasi trudentur perque aëris intervallum  
Non dubitant transire sequenti concita plaga.  
Suppeditatur enim confestim lumine lumen,  
Et quasi protela stimulat fulgure fulgur.  
Quapropter simulacra pari ratione necesse est  
Immemorable per spatium transcurrere posse

v. 8. τὸ σῶμα συναρτίται τὸ σχῆμα] τὸ σῶμα intelligo corpus ex concursu atomorum conflatum, quarum singulae ob minutiam suam fugiunt oculorum aciem, sed in corpus congregatae figuram repraesentant cernendam oculis. [O.]

v. 10. τῷ στερεμνίῳ] Solemne Epicuri vocabulum, quo resistentia corpora designabat, ut distingueret ab iis, quae corpora quidem esse aiebat, sed minime resistentia, ut idola et Deorum corpora. Quare Tullius de Natura Deorum Lib. I. Cap. 18. sic Velleium loquentem inducit: *Deorum naturam . . . . nec soliditate quadam, nec ad numerum, ut ea, quas ille (Epicurus) στερεμνία appellat.* Idem passim infra invenies. [Rosin.]

v. 10. λίσσῳ] Hæriolando quidem hoc ἐπιθετόν ad lacunam implendam induximus: hæriolationis tamen rationem accipe. Novimus Epicurum docuisse, volantes corporum membranas, sive idola singillatim minime conspicua esse. Relege sis eius verba, quae ad v. 1. huius columnae recitavimus ex recensione Ignatii Rossii, ubi idem sic opportune commentatur: *Hæc fuisse Epicuri mens mihi videtur, nos. scilicet formas e corporibus perpetuo fluentes minime cernere, quia, cum idem in iis, atque in corporibus unde existunt, ordo sit ac situs elementorum, singulaeque illarum partibus istorum singulis directe respondeant, non ipsas imagines quidem, sed solidum corpus, in quod oculos dirigimus, ductu imaginum conspiciamus. Manet vero diutius in his eadem corpusculorum positio ac partium structura διὰ τὴν ἀνταναπλήρωσιν: quod nempe unam effigiem altera continuo sequitur, eiusque vices ac locum veluti supplet, itaque eam fulcit ac sustinet, uti ipsa vicissim a tertia, hæc autem a quarta, ceterae item a consequentibus deinceps excipiuntur ac sustentantur: series vero tota solido ipso, ex quo procedit, innititur.* Hinc Lucretius canebat Lib. IV. v. 257:

*Illud in his rebus minime mirabile habendum est,  
Cur ea, quae feriunt oculos simulacra, videri  
Singula cum nequeant, res ipsas perspiciantur.*

Attamen aliquando videri posse idem Poeta Epicuri interpretes docet: cum scilicet in corpora densa et laevigata, ut speculorum aequor, offendant. Sic ibidem v. 103:

*Sunt igitur tenues formarum consimilesque  
Effigies, singillatim quas cernere nemo  
Cum possit, tamen assiduo crebroque repulso  
Deiectae reddunt speculorum ex aequore visum.*

Atque huius rationem phaenomeni sic reddit ibid. v. 146:  
*Semper enim summum quicquid de robis abundat,  
Quod iaculentur, et hoc alias cum pervenit in res  
Transit; ut in primis vestem: sed in aspera saxa,*

*Aut in materiem, ut ligni, pervenit, ibi iam  
Scinditur, ut nullum simulacrum reddere possit.  
At cum, splendida quae constant, opposita fuerunt,  
Densaue, ut in primis speculum est; nihil accidit horum,  
Nam neque, uti vestem, possit transire; neque ante  
Scindi, quam meminit laevor praestare salutem.  
Quapropter fit, ut hinc nobis simulacra genantur:  
Et quamvis subito, quovis in tempore, quamque  
Rem contra speculum ponas, apparet imago.*

Cum igitur heic doceat Epicurus, videri non posse secretionem, sive avolantia simulacra, donec incursent solido, profecto, nisi suppleas ἐπιθετον, quod solidi qualitatem definiat, cui datum est simulacra reddere, invenies eum tam phaenomenis, tum discipulo (Lucretio) mirifice repugnantem. Cum enim omnia simulacrā avolantiā solidis offendant, cuncta singillatim forent conspicua, quod ipse merito denegat. Nullum igitur opportunius ἐπιθετον ad modicam lacunam suppleendam succurrit, quam λεῖψα. Hinc habes etiam nostri supplementi in duabus postremis columnae lineis rationem et nexum cum sequentibus, prout in Commentario leges. [*Idem.*]

v. 11. τὰς συνιζήσεις] Cum praecedens participium προσκρουσάσας substantivum nomen requirat, quicum cohaereat, restituendas mutilas voces τ... συνι.... duximus τὰς συνιζήσεις. Idem enim verbum minus decurtatum recurrit Col. V. v. 12. ...συνιζή.... Quid autem heic sit συνιζήσεις et cur reddendum duxerimus secretionem, operae pretium est expendere. Vox quidem obvia est apud Grammaticos, qui, sicubi binae vocales coalescunt, συνιζήσιν appellant. Proprie autem est sedimentum, vel consistentia terrae, ut Lexicographi annotant, idem quod a Tullio dicitur labeo, cum scilicet terrae pars aliqua subsidit et alteri adhaeret. Atque hoc quidem sensu a Diono Cassio accipitur verbum συνιζειν Lib. LXVI. 21. cum de Vesuvii conflagratione sub Tito verba facit: ἐκ δὲ τούτου, ἐκείνων μὲν ἀκαύστων αἰεὶ ὄντων, τῶν δὲ ἐν τῷ μέσῳ κρηνοσυσμένων καὶ τεφροσυσμένων, αἱ πέριξ κορυφαὶ τὸ ἀρχαῖον ὕψος ἐς δεῦρο ἔχουσι· τὸ δὲ ἔμπροσθεν πᾶν, διαπνεύθην ἐν τῷ χρόνῳ, κοῖλον ἐκ τοῦ συνιζειν γίγονεν. Hinc vides, συνιζειν habere eam vim, ut dicatur de corporis parte, quae decidendo abscedit, et cum alio corpore, ad quod decurrit, coalescit. Recte igitur τὸ συνιζειν dici potest de atomorum texturis, sive membranis, quae continenter a solidis corporibus dellunt, et quasi labentes vel cadentes recedunt, ad proxime antecedentes feruntur, et cum ipsis coadunt. Quare Lucretius verbum cadere hoc sensu usurpavit Lib. IV. v. 63:

*Nam cur illa cadant magis q̄ rebusque recedant,  
Quam quae tenuia sunt, hiscendi est nulla potestas.*

et v. 145:

*Perpetuoque fluant ab rebus lapsaque cedant.*

Et v. 87. secreta appellat huiusmodi membranas, quae a corporibus defluunt et singillatim videri nequeunt:

*Quas vulgo volitant subtili praedita filo*

*Nec singillatim possunt secreta videri.*

Habes autem in hisce Lucretii verbis ipsam, quam haec Epicurus tradit doctrinam; ut verbum verbo appendisse sategerit. Quare non abnuet eius sententiam nobiscum restituere: *εἰδὲν τὰς συνίησις οὐκ ἔστιν. conspicere secretiones non licet.* [Idem.]

#### COLUMNA IV.

v. 1. *μαρτυρεῖται φαινομένοις*] Quid exploratum esse in phaenomenis dicat, incertum sane est, cum praecedentia deasint. Attamen dubitare minime possumus, quin phaenomenon eiusmodi sit, unde, posita simulacrorum doctrina, eorum celeritas incredibilis magis magisque conspicua fiat. Hoc autem aliud esse nequit, quam quod Lucretius Epicuri interpres ad idem ostendendum assumit Lib. IV. v. 157. phaenomenon nempe speculorum imaginem statim reddentium:

*Rem contra speculum ponas, apparet imago:*

*Perpetuo fluere ut noscas e corpore summo*

*Texturas rerum tenuis, tenuisque figuras.*

*Ergo multa brevi spatio simulacra genuntur,*

*Ut merito celer his rebus dicatur origo.*

Quod argumentum quam belle descendat ex iis, quae Epicurus disputat in praecedenti columna de simulacris minime conspicuis, nisi offendant solida laevi et splendido, quisque per se videt. Et quoniam idem argumentum maiorem vim desumit ex multiplicatione imaginum in pluribus speculis eodem tempore, hinc in nostro commentario de ea etiam disserentem Epicurum fecimus; quandoquidem de eadem re sic Lucretius cecinit lib. cit. v. 303:

*Fit quoque, de speculo in speculum ut tradatur imago;*

*Quinque etiam, sexve ut fieri simulacra suerint.*

*Nam quaecunque retro parte interiore latebunt,*

*Inde tamen, quamvis torte, penitusque remota,*

*Omnia per feros aditus educta licebit*

*Pluribus haec speculis videantur in aedibus esse.*

*Usque adeo e speculo in speculum tralucet imago.*

In phaenomenis autem totam demonstrationis vim posuisset Epicurum, utpote qui omne iudicium, ut ait Tullius in Lucullo, in sensibus constituit, exploratissimum est. Quare Sextus Empiricus adv. Mathematicos Lib. VIII. scribebat (§. 555. pag. 526. ed. Fabr. O.): *ὡς γὰρ*

Ἀημόκριτος μὲν πᾶσαν αἰσθητῶν ὑπαρξίν κεκλήκειν, Ἐπίκουρος δὲ πᾶν αἰσθητὸν ἔλεγε βέβαιον εἶναι. et Lib. VII. (§. 368. pag. 442. Fabr. O.) τῶν φαινομένων οἱ μὲν πάντα ἀνηγήκασι τὰ φαινόμενα, ὥς οἱ περὶ Ἀημόκριτον, οἱ δὲ πάντα ἔθισαν, ὥς οἱ περὶ τὸν Ἐπίκουρον καὶ Πρωταγόραν, οἱ δὲ τινὰ μὲν ἀνεῖλον, τινὰ δὲ ἔθισαν, ὥς οἱ ἀπὸ τῆς Σιοῦς καὶ τοῦ Περιπάτου. Hinc Lucretius Lib. IV. v. 480. sic cecinit:

*Invenies primis ab sensibus esse creatam*

*Notitiam veri, neque sensus posse refelli.*

Quapropter sic de ipsa idolorum celeritate disserens scribebat ad Herodotum ap. Laert. Lib. X. §. 47. *ὅτι τὰ εἰδωλα ταῖς λεπτότησιν ἀνυπερβλήτοις κέχρηται, ὃ μὴθὲν ἀντιμαρτυρεῖ τῶν φαινόμενων, ὅθεν καὶ τάχῃ ἀνυπερβλήτῃ ἔχει.* [Rosin.]

v. 2. *καταφανές οὖν πάλιν*] Haec utique conclusio prodit, praecessisse alterum argumentum diversum a primo, quod petierat a membranarum eximia levitate, ut supra disseruimus. [Idem.]

v. 8. *καὶ*] Spatiolum illud, quod in αὐτογράφῳ hanc particulam praecedit, finalis puncti vices supplet, ut alibi monuimus et in sequentibus cernere licet. [Idem.]

ibid. *τοιούτῃ δὲ τινὶ τρόπῳ*] Illud *τινὶ* in hac phrasi παρέλκει, quare reddidimus: tali modo. Sic ap. Diodor. Sicul. Bibl. Hist. Lib. XVI. Cap. 94. *ἐν αὐτοῖς τοῖς ὑποκειμένοις ἀγῶσι τὴν ἐπιβουλήν συνειστήσατο τοιῷδε τινὶ τρόπῳ.* [Idem.]

v. 12. *ἀπόδειξιν*] Quid proprie sit ἀπόδειξις, discere licet ex Tullio, qui belle docuit in suo Lucullo C. 8. *Argumenti conclusio, quae est graece ἀπόδειξις, ita definitur: Ratio, quae ex rebus perceptis ad id, quod non percipiebatur, adducit.* Ex enucleatis igitur haec suam ἀπόδειξιν instruit Epicurus. [Idem.]

v. 13. *ἄν*] De particula *ἄν* in fine periodi passim exempla habes apud Graecos scriptores in adlato sensu. Sic apud Thucyd. Hist. Lib. V. 87. *εἰ δ' ἐπὶ τούτῳ, λέγομεν ἄν, sin ad hoc venistis, loqui possumus.* Hinc male admodum translata in Latinum invenies haec in Ctesiae Indicorum Fragmentis verba in Herodoti editione Wesseling. p. 862. *Ἐθνος ὀρνίθων Ἰνδικῶν βραχυτάτων καὶ τοῦτο εἴη ἄν, ἐν δὲ τοῖς πάγοις τοῖς ὑψηλοῖς νεοττεύει, καὶ ταῖς πέτραις ταῖς καλουμέναις Λιτταῖς, parvularum quarundam Indicarum avium natio in excelsis et inaccessis rupibus nidificat. Reddenda autem sunt: hoc etiam genus inter brevissimas aves Indicas referri posset: in collibus autem excelsis nidificat, et rupibus, quae Littae appellantur.* [Idem.] At exempla a Rosinio allata parum iuvant. Nec enim quaestio est de particula *ἄν* in fine periodi posita, de quo nemo dubitavit, (Vid. Sturz. in Lex. Xenoph. v. *ἄν*.) non magis quam de eiusdem particulae constructione cum futuro Indicativi, (*ἄν* scil., si

vera esset correctio Rosinij, pertineret ad ἔσται, non ad ποιήσασθαι) de qua conf. Locella ad Xenoph. Ephes. p. 229. et Schaefer. V. Cl. ad Gregor. Corinth. p. 66. Sed quaeritur, an Graece dici possit ἔσται, ἔσται (pro ἐξίσται, quod iam possibilitatem involvit) ποιήσασθαι ἀν- de quo equidem maximopere dubito. Nec etiam vel contextus, vel breve spatium in Autographo flagitare videtur supplementum huius particulae, cuius in ipso Autographo nec vola nec vestigium exstat: (Vid. inf. Tabulam huius columnae.) et si scriptum fuerit in v. 13. fine ΠΟΙΗΣΑΣ et in sequentis initio ΘΑΙ, suppleta erit lacuna. Nec enim, ut ipsius tabulae aspectus docet, omnes columnarum lineae aequales sunt, sed aliae maiores aliae minores duabus tribusve literis. [O.]

v. 14. ὄρε] Cur ὄρε et non ὄρε supplendum duximus, et quae- nam subsit sententia, vide Commentarium. [Rosin.]

## C O L U M N A V.

v. 1. ταχέως] Sic primam vocem refingendam, non modo se- quens verbum ἐκπέτασθαι, sed etiam eadem vox infra v. 5. recur- rens satis indigat. Integram autem sententiam, quae hic mutila est, discere potes ex Lucretio, qui sic eam reddidit Lib. IV. v. 205:

*Quid? quae sunt igitur iam prima fronte locata,  
Cum iaciuntur, et emissum res nulla moratur,  
Necne vides citius debere et longius ire?*

Integrum nexum habes in commentario. [Rosin.]

v. 2. ἐκπέτασθαι] Volitare non secus ac fluere solemne est Epicuri vocabulum, cum de idolis verba facit. Hinc fidus illius in- terpres Lucretius saepe usurpat, ut cit. libro IV. v. 35:

*Quae quasi membranae summo de corpore rerum  
Dereptae volitant ultra citraque per auras.*

v. 3. κατὰ τὸν σοφιστικόν] Sic restituto mutilo verbo στικόν commoda extunditur sententia. Enimvero antiquitus Sophistae nomen honestissimum habebatur, eoque tum philosophi, tum poetae ipsi, ut Homerus et Hesiodus, ornabantur, immo et Solonem ea appella- tione dignatum ex veterum testimonio refert Laertius Lib. I. §. 12. Vetus enim Sophistica, ut scribit Philostratus ad Vit. Sophist., nihil aliud erat, quam *Rhetorica philosophans*, quae de iisdem rebus, de quibus philosophi, disputaret: τὴν ἀρχαίαν σοφιστικὴν ἡγετονικὴν ἡγε- σθαι χρὴ φιλοσοφοῦσαν· διαλέγεται μὲν γὰρ ὑπὲρ ὧν οἱ φιλοσοφοῦν- τες. nisi quod ipsa philosophica pertractans argumenta maiori cum ubertate persequi soleret. ἣ μὲν δὲ καὶ τὰ φιλοσοφούμενα ὑποτιθε- μένη διήκει αὐτὰ ἀποτάθην καὶ ἐς μῆκος. Sed mox in duas partes se



scidit ars una, de qua audire praestat Quintilianum in Prooemio Institut. Feruntque haec, ut Cicero apertissime colligit (*Lib. III. de Oratore*), quemadmodum iuncta natura, sic officio copulata; ut iidem sapientes atque eloquentes haberentur. Scidit deinde se studium, atque inertia factum est, ut artes esse plures viderentur. Nam ut primum lingua esse coepit in quaestu, institutumque eloquentiae bonis male uti, curam morum, qui deserti habebantur, reliquerunt. Ea vero destituta infirmioribus ingeniis velut praeda fuit. Altera vero et deterior ars, cui Sophisticae nomen adhaesit, et perversi rationum accusabatur, iam Epicuri aetate invaluerat. Plato in Dialogo, cui titulus *Sophista*, atris coloribus huiusmodi homines pinxit, et inter alia haec habet: τὸν δὴ τῆς ἐναντιοποιολογικῆς εἰρωνικοῦ μέρους τῆς δοξαστικῆς μιμητικὸν, τοῦ φανταστικοῦ γένους, ἀπὸ τῆς εὐδαιμονιστικῆς οὐ θείον, ἀλλ' ἀνθρώπινον τῆς ποιήσεως ἀφωρισμένον ἐν λόγοις τὸ θαυμαστοποιῶν μόριον· ταύτης τῆς γενεᾶς τε καὶ αἵματος ὃς ἂν φῇ τὸν ὄντως σοφιστὴν εἶναι, τάληθéstata, ὡς εἰκέν, ἐστίν. Novinus etiam, ipsum Epicurum, ut refert Laertius *Lib. X. §. 7.* Nausiphani καύχων τὴν σοφιστικὴν obiecit, et *Lib. KH περὶ φύσεως*, quem evolutum ad manus habemus, et mox, Deo dante, in lucem dabimus, invenimus eum adversus Sophistas disputantem, qui sibi met contradicunt, cum de singulis partibus affirmant, quod de toto negant, ut videantur eandem rem cognoscere simul et ignorare. Metrodorum etiam, celebratissimum Epicuri discipulum, novem libros adversus Sophistas adornasse, testis est Laertius in Epicuro *§. 24.* Qui refert etiam, a germanis Epicureis Sophistarum nomine signatos fuisse Orionem, et alios, qui a magistri doctrina desciverant, οὓς καὶ γνήσιοι Ἐπικούρειοι σοφιστὰς ἀπεκαλοῦσιν *§. 26.* Heic igitur nonnulli in Sophistarum mentem venire posse ait, ut idoliā denegent, quod ceteris corporibus concedunt, posse nempe celeriter ferri, cum nihil ipais refragatur. [*Idem.*] At ita si legamus, non cohaeret oratio, nec habet δύνασθαι, ad quod referatur. Vel post πλὴν ἂν addendum λέγωμεν, quod ipse Rosinius subintellexisse videtur in commentario suo (*vide infra*), verba haec ita vertens: Nisi fortasse Sophistarum more affirmare velis, vel etiam in v. 2. in mutila voce HYNAN verbum latet pro πλὴν ἂν supplendum fortassis ἔφηναν, h. e. ostendere, probare conabantur sophistarum more scil. philosophi quidam, contra quos disserit Epicurus. sie brachten recht sophistisch die Meinung auf, ans Licht. [O.]

v. 6. τὸντα δὲ εἰδὼς] Principio quidem mutilam utrumque vocem .ov. restituendam putavimus μόνα, unde conunoda etiam sententia extundi posset, quasi diceret Epicurus: solis idolis denegari, quod ceteris omnibus corporibus conceditur. Sed postea satius duximus refingere τὸντα. Novimus enim, τὰ ὄντα εἰδὼς dictas ab eo

esse imagines, quae sponte et immediate fluere e corporibus, ut distinguerentur ab iis, quae nobis aut per somnum, aut alio quovis mentis conceptu, observantur, et quae a quibusdam ut falsae habebantur, ab Epicuro autem aequae verae. Id discimus ex Laertio Lib. X., §. 51. ubi sic ait: ἡ τε γὰρ ομοιότης τῶν φαντασμάτων οἰοεῖ ἐν εἰκόνι λαμβανομένων, ἡ καὶ ὕπνους γινόμενων, ἡ κατ' ἄλλας τινὰς ἐπιβολὰς τῆς διανοίας, ἡ τῶν λοιπῶν κριτηρίων, οὐκ ἂν ποτε ὑπῆρχε τοῖς οὐσί τε καὶ ἀληθέσι προσαγορευομένοις, εἰ μὴ ἦν τινα καὶ ταῦτα πρὸς ὃ βάλλομεν: quae ita Rossius in Commentationibus Laertianis p. 285. interpretatur: nam et visorum, quae ex simulacris sumuntur, aut dormientibus offeruntur, aut alia quadam sive mentis motione, sive reliquorum iudicandi instrumentorum obiciuntur, similitudo cum iis, quae ὄντα ac vera nominantur, nunquam foret, nisi illa etiam quo intendimus (talibus pulsivis) quaedam essent. Atque sic commentatur: Videlicet: nisi revera esset aliquid, quo haec visa, quae dormientes v. g. accipimus, pertinerent. Et inferius: Namque omnia visa, etiam ea, quae falsa vocantur, e. gr. τὰ ἐν εἰκόνι λαμβανόμενα, ἡ καὶ ὕπνους γινόμενά, esse vera contendit Epicurus, quod similitudine probat visorum eiusmodi cum iis, quae τὰ ὄντα καὶ ἀληθῆ perhibentur; eam siquidem nunquam fore ait, nisi omnino, quo haec visa spectent, quaedam sint; sicut ea, quae vera nominamus, sane habent, qua referuntur. Si legas igitur nobiscum τὰ ὄντα, sententia Epicuri erit, Sophista dignum esse, quod conceditur solidis corporibus, abjudicare veris et subsistentibus eorum imaginibus, quae ab ipso corpore immittuntur, et corpoream habent naturam. [Rosin.]

v. 8. τὸν ἔξω σίχον] Variis membranarum σίχοις corpora coagmentari ex Epicuri doctrina, supra monuimus Schol. in Col. II. Hinc cum unaquaeque earum extimam corporis superficiem occuparet, sive in prima fronte esset locata, ut ait Lucretius loco superius citato, facili negotio inde avolari posse idem Epicurus concludebat. [Idem.]

v. 9. et seq. καὶ φαμέν τοι τὸ προσλαμβανόμενον εὐθὺς] Rossius vertit: Atque adeo affirmamus quod recta consequitur. Atque τὸ προσλαμβανόμενον in Dialectica non est consequens, sed assumptum, et εὐθὺς iungendum cum v. φαμέν. Vertendum itaque: Atque assumptum hoc (scil. quod sequitur Ἐτοίμον κενὸν etc.) haud cunctanter affirmare licet. wir können also geradezu ohne Bedenken annehmen und behaupten. [O.]

v. 11. ἔτοίμον κενὸν κ. τ. λ.] Ex eo, quia vacuum praesto sit ubique, et nullam resistantiam abscedentibus membranarum opponat, ut ait Col. II., et ex earum quae abscedunt vehementia, et unitate, et subtilitate, et partium parvitate concludit Epicurus; ἀντερολόγηται (ut

supplevimus) inalterabilia esse τὰ εἴδωλα, quippe qui iam docuerit, ea κατὰ τὸν ἔξω στήλον, in prima corporis fronte, locari; et nihil esse, quod ea discernere possit, ut ait Lucretius loco superius citato, qui eodem Lib. IV. v. 65. eandem doctrinam sic inculcavit:

*Praesertim cum sint in summis corpora rebus*

*Multa minuta, iaci quae possint ordine eodem.*

*Quo fuerint, veterem et formae servare figuram:*

*Et multo citius, quanto minus endopediti*

*Pauca queunt, et sunt in prima fronte locata. [Rosin.]*

v. 14. μικρομέρειαν] Sic restituo mutilam vocem. Quandoquidem ex Epicuri doctrina subtilia et exigua minus queunt impediri. [Idem.]

## C O L U M N A VI.

Haec columna sinistrorsum exsecta est, ut vides; sed oblique ductu, ita ut in primis lineis pauciora, in ultimis plura desint elementa; etsi delineator eam oblique in tabulam collocare neglexit. Quod animadvertere opus est, ut supplementi ratio constet. [Rosin.]

v. 1. 2. *ὁμοίους τύπους*. Epicurus in Epistola ad Herodot. ap. Laert. Lib. X. §. 46. sic scribit: καὶ μὴν καὶ τύποι ὁμοιοσχημονες τοῖς στερεομένοις εἰσὶ. λεπτότησιν ἀπέχοντες μακρὰν τῶν φαινομένων. et inferius: τοῦτους δὲ τοὺς τύπους εἴδωλα προσαγορεύομεν. Inde patet, cur haec legendum duximus *ὁμοίους τύπους*. Typus apud veteres dicebatur tabula vel lignea, vel marmorea, vel alius materiae, in qua impressae vel insculptae erant effigies: hinc τύπος Ἰλίδιος, ξύλινος etc., quod non omnes viderunt interpretes. Sic Tullius ad Att. Lib. I. Epist. VIII. *types tibi mando, quos in tectorio atrioli possim includere*. (Vide Manutium in hunc locum.) Commodè igitur τύπους appellabat Epicurus subtilissimas a se excogitatas atomorum texturas, quatenus corporum, unde avolarent, formas impressas continerent; quatenus verò formas ipsas oculis spectandas obliicerent, εἴδωλα nuncupabat. Sic in eadem epistola §. 49. τύπους ὁμοιόμορφους vocat effigies, quae oculis incutunt. En eius verba, prout optime legit ac restituit Rossius in suis Comment. Laert. pag. 272 et seq. δὲ νομίζω, ἐπεισόντο, τινὸς ἀπὸ τῶν ἔξωθεν, τῆς μορφῆς ὁρῆν ἡμᾶς καὶ διανοεῖσθαι. Οὐ γὰρ ἂν ἀποσφραγίσαιτο τὰ ἔξω τὴν ἐσῶτων φύσιν τοῦ τε χρώματος καὶ τῆς μορφῆς διὰ τοῦ αἵρος τοῦ μεταξὺ ἡμῶν τε κηκίλων, οὐδὲ διὰ τῶν ἀκτίνων, ἢ οἷον δῆποτε βενυμάτων ἀφ' ἡμῶν πρὸς ἐκείνα παραγινόμενων οὕτως, ὥς τύπων τινῶν ἐπεισόντων ἡμῖν ἀπὸ τῶν πραγμάτων ὁμοχρόων τε καὶ ὁμοιομόρφων κατὰ τὸ ἐναρμόττον μέγεθος εἰς τὴν ὄψιν, ἢ τὴν διδόνειαν ὁμοίως ταῖς φθοαῖς χρωμάτων. [Idem.]

v. 7. τὴν στερεμνίον] Haec utique verba ex autographo abrasa fuisse facile persuademur. Posita enim horum simulacrorum existentia non male de ipsorum celeritate arguebat Epicurus, cum duceret a gravibus corporibus puncto temporis et in longinqua loca emitti. [*Idem.*]

v. 11. 12. αὐτὴν μορφήν] Post articulum τὴν has voces desiderari pronum est. Haec enim vocem μορφή saepius usurpat Epicurus, cum de corporum *typis* sive *idolis* loqueretur, ut videre est in superioribus recitatis eiusdem verbis et §. 50. ubi ait: μορφή ἐστὶν αὐτὴ τοῦ στερεμνίου, γινόμενη κατὰ τὸ ἐξῆς πύκνωμα. et alibi. atque adeo τύπους appellabat *δμοιομόρφους*. Hinc et in Col. VIII. v. 11. et in Col. IX. v. 7. eandem vocem detritam restitimus. [*Idem.*]

## C O L U M N A VII

Quae in hac Columna et duabus sequentibus usque ad v. 9. Columnae nonae leguntur, non Epicuri doctrinam exhibent, sed adversariorum obiecta, quae Epicurus in medium profert, deinde diluit. Quod utique pronum est colligere ex citato v. 9. Col. IX., cum ait: οἷς δὴ φημί. Quinam vero sint adversarii, quibus occurrit, profecto ignoramus, quandoquidem capite minutum est huiusmodi *λόγμα*. Sed eosdem remur esse, quos Sophistarum nomine superius carpit Col. V. [*Rosin.*]

v. 2. διαστάσεις] Interpretati sumus *extensiones*, non *distantias*, ut plerumque sonat. Cum enim inferius idem verbum recurrit v. 8. inde manifesto colligitur, quo sensu eam vocem acceperit Epicurus. Ait enim absurde dici, τὸ βάθος non fieri ex multis corporibus, sed διάστασιν existere ex interiori vacuo. Ubi sicut τὸ βάθος nihil aliud est, nisi corporis dimensio, quae ex aggregatione atomorum oritur, sic ἡ διάστασις nihil aliud esse potest, quam extensio, quae a maioribus vel minoribus vacuis interstitiis enascitur. Hoc utique sensu vocem διάστασιν usurpavit Aristoteles Metaphys. X. σῶμα γὰρ ἐστὶ τὸ πάντη ἔχον διάστασιν· ἄπειρον δὲ τὸ ἀπεράντως διεστηκός. [*Idem.*]

v. 3. βάθος] Haec vox, quae proprie *altitudinem* sonat, pro tota solidi *dimensione* usurpari non dubitamus. Id nobis idem Epicurus persuasit, qui eandem vocem in Epist. ad Herodot. §. 50. usurpat, ubi de idolis disserens sic ait: τοῦ ἑνὸς καὶ συνεχοῦς τὴν φαντασίαν ἀποδιδόντος, καὶ τὴν συμπάθειαν ἀπὸ τοῦ ὑποκειμένου σώζοντος κατὰ τὴν ἐκείθεν σύμμετρον ἐπερισμὸν ἐκ τῆς κατὰ βάθος ἐν τῇ στερεμνίῳ τῶν αἰόμων πλάσεως . . . . . μορφή ἐστὶν αὐτὴ τοῦ στερεμνίου. Haec autem verba sic doctissimus Rossius vertit in suis Comment. Laert. p. 276. Cum unum et continuum sit, quod visum imprimet, cognitionemque eius, quod ei subicitur, conservet, pro

*futura inde sibi respondente ex atomorum soliditate altius efficta* . . . . . *ipsa est forma solidi corporis.* Optime quidem: sed cur κατὰ βέβαιον reddiderit altius comparativo modo, ignoramus; et quid sibi velit *futura ex atomorum soliditate altius efficta*, obscurum procul dubio est. Cum autem Epicuri sententia illa sit, quam ipsemet sagacissimus Commentator agnoscit, hoc est, idolum continenter a solido fluens convenientiam cum subiecto solido servare, quia inde respondentem habet futuram, quae oritur ex atomorum coagmentatione; κατὰ βέβαιον procul dubio nihil aliud est, quam *secundum corporis dimensionem.* Atomi enim non in altitudinem tantum, sed et in latitudinem coagmentantur; nec altitudo solum, sed tota corporis dimensio, ad Epicuri mentem, fulcrum est respondentis idoli. Quare sic reddendum ducimus: Cum unum et continuum sit, quod visionem reddit, atque convenientiam cum suo, unde oritur, subiecto servat secundum proportionalem futuram, quae inde exsurgit, ex coagmentatione atomorum, iuxta eius dimensionem . . . . . *ipsa est forma solidi.* Sic etiam paulo superius §. 48. ait: καὶ συντάσεις ἐν τῷ περιέχοντι ὀφείλει διὰ τὸ μὴ δεῖν κατὰ βέβαιον τὸ συμπλήρωμα γίνεσθαι. Quibus verbis, ut ibidem Rossius commentatur, concretiones atomorum indicat, quae puncto temporis in aëre fluunt, et dissolvuntur, et secerunt ab illis, quae perpetuo fluunt a corpore, et diu perseverant, διὰ τὴν ἀντανάληψιν, ob continentem earum submissionem. Idcirco autem cito dissolvi putat διὰ τὸ μὴ δεῖν κατὰ βέβαιον τὸ συμπλήρωμα γίνεσθαι, h. e. quia non opus sit, ut complementum fiat secundum veram corporum, quae repraesentant, dimensionem, sed apparentes tantummodo sint, et evanidae in eorum signaram aliquatenus confictae. De qua Epicuri doctrina sic Lucretius cecinit Lib. IV. v. 130:

*Sed ne forte putes ea demum sola vagare,  
Quaecumque ab rebus rerum simulacra recedant:  
Sunt etiam, quae sponte sua gignantur, et ipsae  
Constituuntur in hoc coelo, qui dicitur aër:  
Quae multis formata modis sublime feruntur,  
Nec speciem mutare suam liquentia cessant,  
Et quousque modi formarum vertere in ora.  
Ut nubes facile interdum concreescere in alta  
Cernimus et mundi speciem violare serenam,  
Aëra mulcentes motu: nam saepe gigantum  
Ora volare videntur, et umbram ducere late,  
Interdum magni montes avolsaque saxa  
Montibus anteire, et solem succedere praeter.*

Huiusmodi sane imagines, quas recenset poeta, idcirco non sunt verae corporum imagines, quia sponte sua gignantur, nec respon-

dentem sublectorum corporum habent salturam, unde complementum accipiant κατὰ βάθος, secundum eorum dimensionem. Nec mirum esse debet, si vox βάθος tam de altitudine, quam de latitudine et longitudine accipiat. Aequè enim profundum dici potest, quod a fronte in recessum, quam quod a summo deorsum excurrit. Sic apud Xenophontem (Hellen. VII. v. §. 23. O.) βάθος τῆς φάλαγγος est eius a fronte in recessum extensio, ut Budaeus observat. [Idem.]

ibid. εὐληφός] Cum neutrius generis hoc participium sit, non nisi τὸ εὐωλον respicere potest, de quo sermo est. [Idem.]

v. 7. 8. ἐξ αὐτοῦ ἐνδοθεν κενού] Detritas hoc loco voces sic belle restitui posse censuimus. Novinus enim, Epicuri doctrinam fuisse, vacuis interstitiis corpora scaterè, unde maior vel minor eorum densitas ac pondus et extensio oriretur. Hinc ait Lucretius Lib. I. v. 365:

Ergo quod magnum est aequè leviusque videtur,  
Nimirum plus esse sibi declarat inanis.

Quare cum subdat λέγειν τοῖς μῶσις ἀλόγως, hoc nonnisi ad eius obtretractores referri potest, ut supra adnotavimus. [Idem.]

v. 11. seqq. ὡς ἂν τὴν κενότητα ῥᾶδίως δύνασθαι τὸν ῥοῦν] Haeriolando quidem haec verba supplevimus, sed tum ex residuorum elementorum vestigiis, tum ex ipsa textus sententia ducti. Hoc enim pacto satis sententia excurrit, ut in nostro Commentario docuimus. Ceterum in ea verba iurare, optime lector minime cogaris. [Idem.]

Post v. 13. in Tabula leguntur extrema verba lineae, cuius prior pars detrita est ΟΥΚ ΕΝ, fortassis explenda τοῦ κενού, quae, si Rosinii explicationem sequamur, (Vide infra in Commentario.) non prorsus absone tali quodam supplemento coniungi possent cum praecedentibus: ὡς ἂν τὴν κενότητα ῥᾶδίως δύνασθαι τὸν ῥοῦν καὶ τὴν φορὰν ἀποδέχασθαι, τοῦ κενού οὐδενός ὄντος τῶν ὄντων. Loquitur scil. Epicurus ex mente adversariorum, qui ipsi obiciebant: vacuum non posse accipere fluxum celeritatemque, cum sit proprie res nihili, (etwas ganz negatives) adeoque affectionem nullam possit neque dare neque accipere. Eodem modo adversus Epicurum argumentatur Plutarchus contra Colot. Cap. XIII. p. 159. ed. Hutten. ἐν ἀρχῇ δὲ τῆς πραγματείας (initio Lib. I. περὶ φύσεως) ὑπερῶν (Ἐπικουρος), τὴν τῶν ὄντων φύσιν σώματα εἶναι καὶ κενόν... ὡς θάτερον ὄντως μὲν οὐδέν ἐστιν, δομάζεται δὲ ὑφ' ὑμῶν (Ἐπισκοπεῖν) ἀναφῆς καὶ κενόν καὶ ἀσώματον. At iudicent acutiores. [O.]

## COLVMNA VIII.

v. 2. φύσεων] Trunca syllaba εν residua procul dubio est vocis φύσεων adpictae in extremitate praecedentis lineae, quae dispersit.

Id suadet sequens contextus, ubi eadem vox iterum et saepius occurrit; et pressius Col. IX. γ. 7. 8. legitur οἷα τῶν σιγερμένων φύσεων. [Rosin.]

v. 3. αὐται δὲ αἰσθήσεις ἐπιμαρτυροῦσιν] Epicureorum quidem hoc argumentum est, qui sensibus omne iudicium tribuebant. Sic enim Epicurus ipse ap. Laert. Epist. ad Herodot. §. 39. statuit: καὶ τὰ μὲν σώματα ὥς ἐστιν, καὶ αὐτὴ ἡ αἰσθήσις ἐπὶ πάντων μαρτυρεῖ, καθ' ἣν ἀναγκαῖον τὸ ἀδύλον τῷ λογισμῷ τεκμαίρεσθαι. Quapropter idem Laertius Lib. X. §. 31. scribebat: ἐν τῷ κανόνι λέγει δ' Ἐπίκουρος, κριτήρια τῆς ἀληθείας εἶναι τὰς αἰσθήσεις. Vide quae supra Col. IV. v. 1. adnotavimus. Nil tamen mirum, si heic ab adversariis in Epicurum ea doctrina retorquetur; quippe in ipsum *ad hominem*, ut aiunt, argumentantur. Quid autem sit ἐπιμαρτύρησις, docet Sextus Epicurus adv. Mathem. Lib. VII. (§. 212. pag. 414. ed. Fabr.): ἔστι δὲ ἐπιμαρτύρησις μὲν κατάληψις δι' ἐναργείας τοῦ τὸ δοξαζόμενον τοιοῦτον εἶναι, ὅποιόν ποτε ἰδοῦναιτο· οἷον Πλάτωνος μακρόθεν προσιδόντος, εἰκάζω μὲν καὶ δοξάζω παρὰ τὸ διάστημα, ὅτι Πλάτων ἐστὶ, προσπελάσαντος δὲ αὐτοῦ προσμαρτυρήθη, ὅτι Πλάτων ἐστὶ, συναίρεθέντος τοῦ διαστήματος, καὶ ἐπιμαρτυρήθη δι' αὐτῆς τῆς ἐναργείας. [Idem.]

v. 9. 10. φύσει τι εἰδῶλων περιαιοῦν] Cum in superiori commate dixerit πολυκένους φύσεις, pronum est additum πολυκένωι rursus requirere φύσει. Cum vero mox legas in Autographo Αἰσιν... Αἰοῖον, sicuti hoc facili negotio suppletur περιαιοῦν neutrius generis, sic illud λων residuum vocis εἰδῶλων patrii casus fulciri debet ab recto τί, quicum περιαιοῦν copuletur. Ac ne dubites, vide Col. IX. γ. 11. ubi iterum invenies τί τῶν εἰδῶλων. [Idem.]

v. 11. μορφήν] Hanc voculam in Autographo desiderari, quae a praeposito articulo τῇν fulciatur, tam certum est, quam quod certissimum. Vide quae superius adnotavimus in Schol. ad Col. VI. v. 11. [Idem.]

v. 13. αὐτὴν ἀτόμων τάξιν] Verba ex ingenio quidem suppleta, sed quae a praecedentibus, ni fallor, sponte fluunt. [Idem.]

## C O L U M N A IX.

v. 1. τὴν λεπτομέρειαν ἔχοντα] Procul dubio haec verba respiciunt εἰδῶλα, quae tenuissimis instructa esse partibus iam ab initio docuit Epicurus. Hanc autem partium tenuitatem adsumebant adversarii, ut absurdum dicerent, posse simulacra huiusmodi varias solidorum formas capere. [Rosin.]

*Corpora sunt porro partim primordia rerum,  
Partim concilio quae constant principiorum.  
Sed quae sunt rerum primordia, nulla potest vis  
Stringere; nam solido vincunt ea corpora demum.*

Ex hac autem Epicuri doctrina patet, quo respiciant, quae hie legi  
residua exsecti commatis verba: διὰ τῶν ἐκείνων συγκρίσεις. Videli-  
cet secundum varias illorum principiorum concreciones variam itidem  
esse corporum densitatem. Vide quae in sequenti adnotatione sub-  
nectemus. Hinc nostri supplementi ratio in commentario procedit.  
[Idem.]

v. 4. διαίσεις] Dissolutioni primordialia corpora obnoxia non  
esse, iuxta Epicuri doctrinam modo vidimus, quae propterea ἄτομα,  
insectilia dicta sunt. Etsi enim et ipsa minimis constare partibus  
conspiciantur, nulla tamen vi divelli hae partes queunt, cum inane  
nihil in se admittant, ut cecinit Lucretius Lib. I. v. 529:

*Haec neque dissolvi plagis extrinsecus icta  
Possunt; nec porro penitus penetrata retexi;  
Nec ratione queunt alia tentata labare:  
Id quod iam supera tibi paullo ostendimus ante.  
Nam neque conlidi sine inani posse videtur  
Quidquam, nec frangi, nec findi in bina secundo.*

et inferius v. 599:

*Inde aliae atque aliae similes ex ordine partes  
Aegmine condense naturam corporis explent:  
Quae quoniam per se nequeunt constare, necesse est  
Haerere, ut nequeant ulla ratione revelli.  
Sunt igitur solida primordia simplicitate:  
Quae minimis stipata cohaerent partibus arcte,  
Non ex ullorum conventu conciliata,  
Sed magis aeterna pollentia simplicitate:  
Unde neque avelli quidquam, neque diminui iam  
Concedit natura reservans semina rebus.*

Hanc autem corporum primordialium congeriem, quae ἄτομα et ἀμω-  
ράβλητα putabat Epicurus, τὸ πᾶν, universum nuncupabat. De quo  
sic ad Herodot. ap. Laert. Lib. X. §. 39: καὶ μὴν καὶ τὸ πᾶν αἰεὶ  
τοιοῦτον ἦν. οἷον νῦν ἐστὶ, καὶ αἰεὶ τοιοῦτον ἔσται· οὐδὲν γὰρ ἴσταν,  
εἰς ὃ μεταβάλλει. παρὰ γὰρ τὸ πᾶν οὐδὲν ἐστὶν, εἰς ὃ ἂν ἐισέλθῃ  
αὐτὸ μεταβολὴν ποιήσαιο. Posita hac Epicuri doctrina, cum hie  
dicat: nisi quis dissolutionis modum, de quo diximus, possibilem  
ipsis demonstraret; manifestum est verba facere de illorum corporum  
dissolutione, quam impossibilem esse antea docuerat, h. e. primor-  
diorum sive atomorum. [Idem.]



v. 4. *ὃν ἡμεῖς εἰρήκαμεν*] Laertius post modo recitata Epicuri verba ad Herodotum subdit: *τοῦτο καὶ ἐν τῇ μεγάλῃ ἐπιτομῇ (φησὶ) πατ' ἀρχὴν, καὶ ἐν τῇ πρώτῃ περὶ φύσεως*. En igitur, quo haec verba respiciunt, ad primum scilicet huius operis librum, quo usque adhuc fraudati sumus. [*Idem.*]

v. 9. *εἰς τοῦτο τὸ εἶδος*] Scil. *τῶν εἰδῶλων*. [*O.*]

v. 13. *σύντομον*] Etsi in Autographo *σύντονον* potius, quam *σύντομον* appareat, id procul dubio vel a papyri dilaceratione et corrugatione procedit, ut dimidiatum *M* figuram τοῦ *N* exhibeat, vel est librarii mendum: nil enim facilius, quam ut *σύντομος* cum *σύντονος* permutetur, uti observat Wesselingius ad Diodor. Sic. Tom. I. pag. 106. [*Rosin.*]

v. 15. *τὰ περιεχόμενα*] Etsi horum verborum vix primum et ultimum elementum residuum sit in Autographo; nullus tamen dubito, quin eruditi lectores huic lectioni suffragium ferant. [*Idem.*]

## C O L U M N A X I.

v. 1. *ἀποτελεῖσθαι*] Ex hoc unico verbo satis argui potest, quid in huius libri initio disputaverit, qua scilicet ex causa repeti debeat visionis et aliarum sensationum *effectio*. Principio igitur explicavit, quatenam, suo arbitrato, fuerit naturae *οἰκονομία* in idolorum generatione, et quibus ea praedita forent qualitatibus; tum vero, quam celeriter in obiecta ferantur. [*Rosin.*]

v. 5. *τὰ δ' ἀρμόττονται ἐφεξῆς*] Idolorum tractationem hoc libro non absolvisse, hisce verbis demonstrat. Et quidem cum de idolorum generatione, tenuitate et celeritate verba fecisset; reliquum erat, ut dissereret, quo pacto eadem animos percellerent et varias sensationes in animantibus tum vigilantibus, tum dormientibus crearent, ut ipsemet exsequitur in Epistola ad Herodotum: quaeque omnia enarrat eius interpres Lucretius Lib. IV. [*Idem.*]

CAROLI ROSINII  
 C O M M E N T A R I V S  
 IN LIBRVM II.  
 E P I C V R I  
 D E N A T V R A.

IN CAPVT I.

*Simulacra in motione celerrima esse, ex ipsorum tenuitate evincit.*

Quandoquidem satis longe ab huius secundi libri initio Epicurum disserentem deprehendimus, conicere par est, quid ipse in praecedentibus docuerit. Omni procul dubio primum librum in statuendis rerum principiis, videlicet atomis, et inani, nec non in utriusque principii tum proprietatibus, tum accidentibus enucleandis impendisse, ex Lucretio atque Laertio satis constat. Huic alterum, in quem offendimus librum, subdit, ut naturae *oekonomiam* explicet, per quam opportunus, ut is autumat, videndi et percipiendi, quae circumstant corpora, modus hominibus suppeditatur, idolorum scilicet, seu simulacrorum ope, ut ex eiusdem libri conclusione discimus: quae idola, ut ipse docet, e singulis corporibus continenter evolant, passim per aëra discurrunt, et sensationum omnium causa existunt. Horum autem idolorum creationem et naturam in huius secundi libri, quo fraudati sumus, initio explicasse quis dubitet? Atomos perpetuo motu cieri Epicurus docebat, ut aliunde novimus, atque hinc fieri, ut

e singulis corporibus quasi quaedam abrasae superficies, sive tennes membranæ perpetuo emitterentur, quae uniuscuiusque corporis effigiem et figuram sensibus obtruderent. Huiusmodi autem membranas sive idola, supra quam cogitari possit, tenuissima esse, ex incredibili atomorum parvitate, quibus texerentur, facile adstruebat. Hinc porro insuperabili celeritate idola ferri oportere, hoc pacto docentem nacti sumus.

(COL. I.) „De simulacrorum autem, quae feruntur, celeritate nunc dicere adgrediemur. Principio enim cum eorum subtilitas talis tantaque sit, ut humanos sub sensus cadere non queat; satis superque evincitur, insuperabili celeritate eadem praedita esse oportere. \*) *Etenim quae subtilia sunt, eadem et levia esse, experimentis abunde constat. Sed supra quam concipi possit subtilia esse simulacra ostendimus:* (COL. II.) ergo dicendum est, etiam insuperabiliter esse levia. Si autem insuperabiliter levia, manifestum quoque fit, insuperabiliter celeria esse, cum moventur. Et si ad summum aequae celeres natura sunt omnes atomi, *ut docuimus*, fateamur quoque necesse est, eas, cum simul feruntur, atque in aliquem locum convolant, fluxu continenti meare, nec vacuum ipsis ultra commentantibus obsistere; *atque adeo idola, quae nihil aliud sunt, quam tenuissima membrana, quippe simplici constant atomorum textura, quam maxima celeritate praedita esse patet. Atomi enim, cum summo de corpore continenter evolant, nequaquam mutant primaeivam* (COL. III.) positionem atque ordinem; sed singulae his tantummodo accedunt, inter quas primitus interstitium positum fuerat. Cum autem ipsae ex adverso intuentium, ut ita dicam, transfugiunt, corpus gignit figuram: etsi huiusmodi secretiones, nisi laevi solido incurserent, intueri nequaquam licet. Quapropter so-

\*) Cursivis litteris exarata in versione latina Columnarum supplementa sunt doctissimi Rosinii; quae vulgaribus, ipsa Epicuri verba. [O.]

lida tum solum nobis reddunt *idolum*, cum *densa, laevigata et splendida sunt*, ut in *speculis usuvenit*. Etenim si *corpora porosa sint*, *idolum transit*; si *aspera*, in ea *offendens scinditur*. Imo vero de *speculo in speculum repulsam imaginem eodem temporis puncto conspici posse* (COL. IV.) exploratum phaenomenis est. Iterum igitur atque iterum manifesto apparet, insuperabili celeritate praedita esse idola, cum moventur. Atque hoc ferme pacto demonstratio de idolorum celeritate confici poterit.

## IN CAPVT II.

*Celeria itidem esse idola, ex eo, quod nihil obsit, et proinde immutabilia.*

Cum, quae sibi effinxerat Epicurus simulacra, suapte natura maxime levia, atque adeo celerrima esse ex partium tenuitate evicerit; ostendere iam nunc satagit, celerimo eorum motui, cum a summo corpore aufugiunt, nihil obsistere, posita vacui disseminatione: atque hinc concludit, nullam in eorum transitu, donec humanos sensus percellant, mutationem subire posse, et proinde non nisi verissimam corporum, unde profiscuntur, imaginem exhibere. Sic itaque pergit: „Quoniam vero fluxus celer est, non solum cum levitate, *et tenuitate praedita est materies*, sed etiam quando nihil obstat, quominus libere fluat; hinc cum membrana e summo corpore velut extimus cortex ei aculetur, et vacuum, quod eam excipiat, in promptu sit, nonne consequens omnino est, ut sine obstaculo (COL. V.) celeriter tunc evolet *idolum*? Nisi forte Sophistarum more, affirmare velis, solida tantum corpora celeri motu ferri posse, quae autem verae imagines sunt, in prima corporis fronte positae, immobiles subsistere debere. Atque adeo, quod sponte consequitur, affirmamus: Cum vacuum praesto sit semper, posita secretionum vehementi ei aculatione, et unitate, et tenuitate, et partium exiguitate, *immutabilia prorsus sunt simulacra, cum per aërem*

*tranant. Etenim cum in variis a corpore distantibus aliquem typum conspicimus, eandem semper formam servare profecto cernimus. Atque hinc versa vice per omnes similes typos, quos videmus, belle quidem nobis licet cognoscere, celeritate praedita esse quaecumque corpora; quoniam et solidorum simulacra, quae in longinqua abeunt loca, eandem perpetuo formam transmittere cernimus.*“

## IN CAPVT III.

*Obiecta profert ac diluit.*

Cum idolis suis celeritatem satis superque adstruxisse sibi visus sit Epicurus, operae pretium ducit argumentis occurrere, quae ab aliorum Philosophorum sectatoribus obiicerentur. Quosnam autem peculiariter heic sugillet, ignoramus; quippe in lacunam incidimus. Id tantummodo ex eius responsione discimus, non unum, sed plures esse, quibus congladiatur. Et quidem novimus, idolorum fabellam nonnisi Democrito et Epicuro adrisisse, reliquis philosophis exsibilantibus. Testis est Auctor Historiae Philosophicae, quae Galeno tribuitur, cum ait: *Δημόκριτος καὶ Ἐπίκουρος κατὰ εἰδώλων εἰσκήσεις ὥντο τὸ ὁρατικὸν συμβαίνειν. Ἐτεροι κατὰ τινων ἀκτίνων εἰσκήσιν μετὰ τὴν πρὸς τὸ ὑποκείμενον ἔνστασιν πάλιν ὑποστρεφουσῶν πρὸς τὴν ὄψιν.* Sextus vero Empiricus sic magis enucleate tres veterum de visione sententias protulit Pyrrhon. Hypotyp. Lib. III. 51. *εἴαν τε κατὰ ἐνστάσιν γένηται κῶνον (ἢ ὄρασις), εἴαν τε κατὰ εἰδώλων ἀποκρίσεις τε καὶ ἐπικρίσεις, εἴαν τε ἀκτίνων ἢ χρωμάτων ἀποχύσεις.* Ad quas nempe sententias respexit ipsemet Epicurus in iis verbis ad Herodotum, quae in Scholiis ad Col. VI. recitavimus: *οὐ γὰρ ἂν ὑποσφραγίσαιτο τὰ ἔξω τῶν ἐαυτῶν φύσιν τοῦ τε χρώματος καὶ τῆς μορφῆς διὰ τοῦ ἀέρος τοῦ μεταξὺ ἡμῶν τε καὶ αὐτῶν, οὐδὲ διὰ τῶν ἀκτίνων, ἢ οἰωνδήποτε βευσμάτων ἀφ' ἡμῶν πρὸς ἐκεῖνα παραγινόμεναι.* In praesens vero in hunc ferme modum disputare aggreditur,

„Novimus autem non desesse, qui hanc nostram opinionem irrideant, atque argumentis oppugnent. Aiunt enim: Opinantur Epicuri sectatores, ab unoquoque corpore simulacrum perpetuo evolare, quod figuram solido omnino similem servet, (COL. VII.) et easdem dimensiones in sua extensione capiat. Verumtamen non ex multorum corporum aggregatione extensionem oriri, sed ex interiori quodam vacuo dimensionem ipsam existere, absurdo quodam modo affirmare audent, quasi vero vacuitas facile possit fluxum et celeritatem concipere. Profecto si res ita se haberet, aequalis in omnibus idolis tenuitas foret. Sed id absurdum est. Namque non omnia corpora eandem densitatem habent, sed alibi maior, alibi minor est densitas (COL. VIII.) naturalis solidorum: quod ipsi nobis sensus adtestantur. Si enim interior corporum structura esset fistulosae substantiae similis; nequequam simulacrum huius fistulosae substantiae in transmittendo exteriorem formam eundem atomorum ordinem servare posset et positionem, quae in solido. Quod si dicant, huiusmodi simulacra exterius quidem compacta esse, intus vero vacua, ne hoc quidem subsistere valet. Quomodo enim fieri potest, ut simulacra (COL. IX.) tenuissimis partibus instructa, eodem pacto, quo aliquae substantiae visuntur, extra quidem compactae, intus vero multicavae valeant formas secundum varias solidorum naturas capere?“

„His autem ut respondeam, dico: Cum isti simulacrum aliquod intuentur, falsam de ipso opinionem statim concipiunt propter nominum aequivocationem. Cum enim tenuitate idola omnia praedita esse audiunt, illam nonnisi ex interiori vacuo oriri posse autumant; atque adeo opus esse, ut cuncta iisdem vacuis interstitiis abundent: quod utique falsum est, et contra quam sentimus. Tenuitas enim ex imperceptibili atomorum exiguitate oritur: quae semper eadem manet. Vacua autem interstitia itidem varia servantur, prout in corporibus sunt (COL. X.) secundum ipsorum concretiones: nisi quis dissolutionis modum, de quo diximus, possibilem ipsis atomis esse demonstraret.“

## IN CAPVT IV.

*Libri conclusio.*

Dilatis, ut ipse ducit, adversariorum obiectis, ad libri conclusionem confidenter pergit. Heic vero mirabilem naturae oeconomiam in perficienda hominum visione inculcat, nec non incredibilem idolorum in percurrendis spatiis celeritatem, quam satis ostendisse putat.

„Nobis igitur, ut principio dixi, perspicere satis licet, etiam in hac specie non defuisse naturae oeconomiam. Est enim haec brevis quaedam via, qua cognoscere homines queunt, quidquid circa ipsos est. *Quippe patet, quomodo huiusmodi simulacra incredibili tenuitate praedita e singulis corporibus perpetuo avolent, per quae non solum visio sed etiam perceptio omnium obiectorum* (COL. XI.) eveniat, ut perficiatur; et insuper quomodo eadem simulacra motiones celeritate insuperabiles adipiscantur. Quae autem istis consequenter dicenda sunt, postea disseremus.“

Cum igitur, ut patet, in secundo hoc libro nonnisi de idolis pertractaverit Epicurus, dicendum est, in mendo cubare numericam notam apud Laertium Lib. X. §. 73. ubi Enarrator cum recitasset eam epistolae ad Herodotum partem, ubi Epicurus de tempore disserit, tum de suo sic adnotat: *φησὶ δὲ τοῦτο καὶ ἐν τῇ Β' τῶν περὶ φύσεως*. In altero enim hoc libro locum id habere non potuit. Fortasse pro numerali *IB. XII.*, quam paullo post signatam ibidem habes, irrepsit exscriptoris incuria *B. II.*

## A N N O T A T I O N E S

## IN LIBRUM XI.

## Π Ε Ρ Ι Φ Ρ Σ Ε Ω Σ.

## C O L U M N A I.

v. 1. ὑπὸ ποσὶν] Tum abrupti huiusce commatis residuum, tum etiam quae sequuntur, lumen accipiunt ex praecedenti Fragmento, quod exhibemus in Fragmentorum tabula No. 6. (Vide Autemionitum) quodque sic legendum eruditi non abnuent. Ἐν ταῖς μεταβάσεσιν ὅμοιον εἰπεῖν πάλιν, εἰ τὸ ἄνω αὐτῆς κεφαλῆς ἀκριτῶς εἶχε, τοῦτο ὑπὸ ποσὶν αἰσθάνομεν κατὰ τὴν μετάβασιν, ἔαν . . . idem in transitionibus rursus dicendum est, si quod modo fuit supra nostrum caput, hoc idem sub pedibus esse propter loci mutationem, cum . . . [Rosin.]

v. 4. et seqq. Τοῦτο οὖν δ ᾗσει ὁ νῦν ἀναβάς ὑπὸ ποσὶν κ. τ. λ.] Simillinus Epicuri locus in Epistola ad Herodotum §. 60. ubi de ἀπειρῶν loquitur: Καὶ μὴν κατὰ τοῦ ἀπείρου ὥς μὲν ἀνωτάτω καὶ κατωτάτω, οὐ δεῖ κατηγορεῖν τὸ ἄνω καὶ κάτω· ἴσμεν τοι τὸ ὑπὲρ κεφαλῆς, ὅθεν ἂν θῶμεν εἰς ἀπειρον ἄγειν ὄν, μηδέποτε φανεῖσθαι τοῦτο ἡμῖν, ἢ τὸ ὑποκάτω τοῦ νοηθέντος εἰς ἀπειρον ἕμα ἄνω τε εἶναι καὶ κάτω πρὸς τὸ αὐτό· τοῦτο γὰρ ἀδύνατον διανοηθῆναι. Ὡς οὖν ἔστι μίαν λαβεῖν φορὰν τὴν ἄνω νοουμένην εἰς ἀπειρον, καὶ μίαν τὴν κάτω, ἂν καὶ μυριάκις πρὸς τοὺς πόδας τῶν ἐπάνω τὸ παρ' ἡμῶν φερόμενον ἐπὶ τοὺς ὑπὲρ κεφαλῆς ἡμῶν τόπους ἀφικνῆται, ἢ ἐπὶ κεφαλὴν τῶν ὑποκάτω τὸ παρ' ἡμῶν κάτω φερόμενον. ubi vide doctissimi Schneideri notam pag. 77. et seqq. [O.]

v. 7. 8. φημί ἐν μέσῳ εἶναι τὴν γῆν] Tellurem in orbis medio esse positam ex Epicuri placitis iam pridem cecinit Lucretius Lib. V. v. 535:

*Terraque ut in media mundi regione quiescat,  
Evanescere paullatim et decrescere pondus  
Convenit.*



et v. 450:

*Quippe etenim Terrai corpora quaeque  
Propterea, quod erant gravia et perplexa, coibant,  
In medioque imas capiebant omnia sedes.*

Si quis autem nosse amet, au aliae philosophorum scholae idem senserint, adeat Plutarchum de Placit. Philos. III. 11. Eusebium Praeparat. Evangel. I. 57. et Philosophicam Historiam Galeno adscriptam C. 21. Argumenta vero, quibus suas de terrae situ opiniones veteres tuebantur, vide sis apud Ptolemaeum *Μετὰ. Συντάξ.* Lib. I. Cap. 5. [*Rosin.*]

v. 10. ὑφ' ἡν] Reliquae Autographi litterae et modicum spatium hanc vocem procul dubio inclamant. Lexicographos autem non moramur, qui eam inter poeticas recensent. ὑφός autem teste Suida et Etymologico magno idem est ac κυρτός, *curvus, gibbosus*, qua voce utitur Aristoteles ad terrae figuram indicandam. Falsus igitur est Gassendus, qui rotunditatem telluris ab Epicuro cognitam oblitus se adfirmasse in *Physic. Sect. III. Membr. poster. Lib. I. Cap. I.* postea in suis *animadversionibus* in X. Laertii librum pag. 347. ait: *Non videtur (Epicurus) habuisse terram sphaericam, sed faciei planae;* et in eadem fuisse Epicurum opinionem duxit, ac Leucippum et Democritum, quorum ille tympani formam, hic disci terrae attribuit; levi sane argumento, quod vide, si lubet. Ex toto enim huiusce columnae contextu contrarium manifesto eruitur. Nec obstare id putes, quod fragmento No. 5. interlucet, ubi legis ὁμοιωμέν.....ω... τοῦ τυμπάνου. Ibi enim procul dubio non suam profert, sed aliorum refert opinionem: nec de terra loquitur, sed de mundo. Sic enim lego: *Εἶναι τὸν ὁμοιωμένον τῷ τοῦ τυμπάνου ἐκμήματι· καὶ οἱ μὲν δὴ οἰοῦναι τοίχους τοὺς κύκλῳ ἐπενόησαν ὑπάρχοντας τῇ γῇ κατὰ τῆς διανοίας.* h. e. *esse similem (mundum) tympani segmento: et illi quidem quasi muros in gyro commenti sunt circa tellurem esse positos contra coelestium corporum circumactionem.* E quibus verbis sic lectis satis apparet, alienam, non suam, opinionem illic referre. Quod clarius etiam fiet, si truncum illud verbum ῥήτικον sanare et fucire libeat hoc pacto: ὥσπερ ἐκ τοῦ προῤῥήτικον, ita ut iyrdens dicat fuisse, qui, quasi prophético spiritu afflati, asseverarent, mundum tympani segmento similem fore; quos inter procul dubio fuit Leucippus. Epicurus enim de more nihil certi in huiusmodi rebus pronunciari posse censebat, quapropter in Epistola ad Pythoclem ap. Laert. Lib. X. §. 88. scribebat: *ὁ κόσμος ἐν ᾧ ἴγγε, οὐκ ἔστι καταλαβεῖν;* atque adeo habere illum posse ἢ στρογγύλην, ἢ τετράγωνον, ἢ οἶαν δὴ ποτε περιγραφὴν. Vide sis Gassend. p. 394. Hinc tamen non sequitur, quod suam de Terrae et Mundi figura opinionem pro-

ferre nequiverit; quippe quam e phaenomenis erui posse putaret, quod heic exsequitur. Procul dubio hanc fuisse Epicuri opinionem testatur Tullius in II. de Natura Deorum (Cap. XVIII.), ubi Balbus Epicureis oggerit: *Nec enim hunc ipsum mundum pro certo rotundum esse dicitis: nam posse fieri, ut sit alia figura, innumerabilesque mundos alios aliarum esse formarum.* [Idem.] Num vocabulo *ὑφήν* rarissimo, quo carent Lexica, usus fuerit Epicurus, equidem dubito maximopere, et legendum censeo *ὑψίστην*. [O.]

v. 11. τοῦ κέντρου] Haec vox, licet dilaniata, satis perspicua est, ni fallor. Quod si ita est, idem ferme Epicurum sensisse ac Aristotelem fateberis, qui in *de Mundo* Cap. 3. sic scripsit: *Κόσμον τὸ μέσον, ἀκίνητόν τε ὃν καὶ ἰσθαῖον, φερύσειος εἴληχε γῆ . . . . . τοῦ δὲ σύμπαντος οὐρανοῦ τε καὶ κόσμου σφαιροειδοῦς ὅντος, καὶ κινουμένου, καθάπερ εἶπον, ἐνδελεχῶς δύο ἐξ ἀνάγκης ἀκίνητά εἰσι σημεῖα κατ' ἀντικρὺ ἀλλήλοις . . . . . καλοῦνται δ' οὗτοι πόλος, δι' ὧν εἰ νοήσαιμεν ἐπεξευγμένην εὐθειάν, ἣν τινες ἄξονα καλοῦσι, διάμετρος ἔσται τοῦ κόσμου, μέσην μὲν ἔχουσα τῇν γῆν, τοὺς δὲ δύο πόλους πέρατα.* Idem habet Ptolemaeus Lib. I. 3. Obstare tamen alicui fortasse videbitur fidus Epicuri interpres Lucretius, qui *medium* h. e. centrum nullum esse in universo contendit; sic enim cecinit Lib. I. v. 1069:

*Nam medium nihil esse potest, ubi inane, locusque  
Infinita: neque omnino, si iam medium sit,  
Possit ibi quidquam hac potius consistere causa,  
Quam quamvis alia longe regione manere.*

Verum heic tantummodo negat Epicureus Poeta, esse in universo punctum medium, ad quod gravia omnia tendant, et ibidem nitantur, quod *centrum gravitatis* vulgo appellant: adeoque irridet, qui antipodas in opposita nobis parte vagari posse, quin in coelum reciderent, contendebant. En eius carmina Lib. I. v. 1051:

*Illud in his rebus longe fuge credere, Memmi,  
In medium summae (quod dicunt) omnia niti.  
Atque ideo mundi naturam stare sine ullis  
Actibus externis, neque quoquam posse resolvi  
Summa atque ima, quod in medium sint omnia nixa.*

*Et simili ratione animalia subtu' vagari  
Contendunt, neque posse e terris in loca coeli  
Decidere inferiora magis, quam corpora nostra  
Sponte sua possint in coeli templa volare.*

Exinde tamen non negat, tellurem in medio universi, coelestibus corporibus circumfusam, posse consistere; quinimo diserte affirmat in

versibus superius recitatis. Verba igitur πρὸς τοῦ κέντρον idem prorsus. heic sonant, ac superiora ἐν μέσῳ. [*Rosin.*]

v. 11. 12. περιέχοντος τοῦ παντός] Residua elementa et spatiosa has voces tantum non respuunt; has ipsas tamen heic desiderari pro certo habemus. In superiori enim annotatione satis, ut puto, ostendimus, Epicuri mentem fuisse, ut doceret, terram in mundi medio esse positam. Itaque sicut prius dixerat ἐν μέσῳ τοῖς τόποις, sic postea dixit πρὸς τοῦ κέντρον περιέχοντος τοῦ παντός. Appellasse autem Epicurum τὸ περιέχον univcrsum mundi systema, satis comperit habemus. Siquidem ea voce utitur in Epist. ad Herodot. §. 46. et ad Pythocl. §. 88. ait: κόσμος ἐστὶ περιοχὴ τις οὐρανοῦ, ἄστρα τε καὶ γῆν, καὶ πάντα τὰ φαινόμενα περιέχουσα, ἀποτομὴν ἔχουσα ἀπὸ τοῦ ἀπείρου καὶ καταλήγουσα ἐν πέτραι ἢ ἀραιῷ ἢ πυκνῷ. Quibus verbis plane gemella sunt, quae in fragmentorum primo sic legimus: περιληφθεὶς διὰ τὴν τοῦ περιέχοντος πυκνότητα ἢ ἀραιότητα, ὥστ' ἀποδιδοῖναι. . . . Non recte igitur Stephanus τὸ περιέχον ad ambientem tantum aërem coarctavit.

Quidquid autem sit de absoluta voce περιέχοντος, heic certe omnem tollit ambiguitatem sequens τοῦ παντός. Etenim τὸ πᾶν, vox apud philosophos frequentissima, nomen si *Universum*, vel *rerum Universalitatem*, vel *Universam naturam*, vel *Omnia*, vel interdum *Omne*, ut reddit Tullius, vel *rerum summam*, *summam omnem*, aut *summae totius summam*, ut Lucretius, significat; eodemque sensu passim ab Epicuro accipitur in Epist. ad Herodot. et ad Pythoclem; quin per eam non corpora tantum, sed et vacuum complectitur; ait enim: τὸ πᾶν ἐστὶ πῇ μὲν σῶμα, πῇ δὲ κενόν. Hinc Plutarchus ait de Placit. Philos. Lib. I. Cap. 5. Οἱ μὲν ἀπὸ τῆς Στοᾶς ἓνα κόσμον ἀπεφώνησαν, τὸ, ὃν δὴ καὶ τὸ πᾶν ἔφασαν εἶναι, καὶ τὸ σωματικόν. [*Idem.*]

ibid. καὶ τόδ' ἐγκοιλάναι] Sic lego; etsi contra receptam orthographiam ante K adpictum sit N. Huiusmodi enim regulam saepe neglectam a nostris amanuensibus alibi vidimus. (ad Lib. II. Col. X. init.) Quod si haec lectio non probetur, lege sis καὶ τὸ μὲν κοιλάναι. Hinc autem fortasse argui potest, coeli ἔνυμον potius ἀπὸ τοῦ κοίλον, quam a latino verbo caelo esse trahendum. [*Idem.*]

v. 13. et seq. καὶ κάτω· ἄλλους δὲ παρὰ γῆν φεαγμοὺς εἰς τοῦτο συναπτομένους εἶναι] Quod heic supplementum habes, sponte, nā fallor, non modo e residuis elementis et spatiolis fuit, sed toti sententiae respondet. Φεαγμοὺς autem procul dubio appellat materies aeriformes, quae terram undique continent ac sustentant, et quas ipse in laudatis Epistolis appellat αἰέρων ὑπερείσεις, nec non αἰέρας συμφώνους. Idcirco ait: εἰς τοῦτο συναπτομένους, in hoc conspirantes, ut scilicet terram complecterentur. Scribebat enim ad Herodot.

§. 74. τὴν γῆν τῷ αἰέρι ἐπέχουσθαι, ὡς συγγενῇ τοῦτω, ὥστερ καὶ τὰ ζῶα τῇ γῇ. Hoc nempe est, quod Lucretius vocat *naturam uniter aptam partibus aëriis*. En eius carmina Lib. V. v. 535:

*Terraque ut in media mundi regione quiescat,  
Evanescere paulatim et decrescere pondus  
Convenit; atque aliam naturam subter habere  
Ex ineunte aevo coniunctam, atque uniter aptam  
Partibus aëriis mundi, quibus insita sedit.*

et v. 554. ait terram esse

*Partibus aëriis mundi coeloque revinctam.*

Huiusmodi sepiumenta Parmenides appellavit *στεφάνας περιπεπλεγμένους*. Vid. Plutarch. op. cit. C. 7. et Stob. p. 50 et 51. Aristoteles dixit *χώρας*. Alii autem Philosophi commentii sunt sphaeras concentricas, ut notum est. Vid. Aristot. de Mundo C. 2. [*Idem.*]

v. 16. *στρογγύλον*] Residua huius vocis elementa in Autographo exstantia hanc vocem procul dubio inclamant. Ea saepius usus est Epicurus, ut videre est in allato superius loco, et alibi apud Laertium. Eadenque usi sunt et alii Physici, qui terram rotundam dixerunt. Vid. Laert. Lib. VIII. §. 48. [*Idem.*]

v. 17. *τηρήσασθαι*] Nil melius vel opportunius ad implendam lacunam succurrit. [*Idem.*]

v. 20. *κατὰ σχῆμα πάλιν*] Non utique in ea sententia Noster fuit, qui mundum putaret magnum esse animal, cuius partes membra forent; ab ea enim longe abhorrebat. Non dubitavit tamen τοῦ πατὸς partes quasi membra ad faciliorem intelligentiam appellare. Ideoque fidiissimus eius interpres Lib. V. v. 550:

*Certeque pars eius, quasi nobis membra, videtur.* [*Idem.*]

v. 21. *κοινὴν πάντοτε μορφήν τηρῆσαι*] Haec verba ad sententiam sustentandam ex ingenio supplevimus; vel, si mavis, lege: *κοινὴν πατὸς περιγραφὴν συλλαμβάνειν*. Eodem enim recidit. [*Idem.*]

## COLVMNA II

v. 1. *συμφώνων τόνους*] Si truncam primam vocem ita restituas, supple ex antecedenti *αἶθρον*: nec haesites. Quod enim heic appellat τῶν αἶθρων συμφώνων τόνους, mox in Col. XII. v. 13. dictum videbis *συμφώνων αἶθρων ὑπερείσεις*. Nec nimis durum huiusmodi metaphoram dixeris. Quemadmodum enim Latini *consonare* dixerunt, quidquid cum alio apte conveniat, sic et Graeci *συμφωνεῖν*. Vide Lexicographos. Τόνους autem ne putes heic intelligere, quos commentii erant, qui terram cylindricam tympani segmento similem ad-

struebant, quos ipse carpere videtur. Fragm. No. 5., ut adnotavimus in Schol. ad Col. I. v. 9., neque eadem haec *moenia* sunt, atque illa, quae Lucretius pluries appellat *moenia Mundi*: hoc enim nomine intelligit ex Magistri doctrina extremum coelum, quod totum hunc mundum circumtegit, et ab aliis innumeris mediante intermedium disternit. Sic Lib. I. v. 1094:

. . . . . *at supra circumtegere omnia coelum,  
Ne volucrum ritu flammaram moenia mundi  
Diffugiant subito magnum per inane soluti.*

*Moenia* igitur terrae procul dubio repagula illa, *φραγμαὶ συναπτεμένους*, appellat, quae ex aëre terram obvolvante efformata concipiebant; nec enim aliud nomen *ὑπαρκτικόν* respicit *μετόχη* illa *ποιήσαντες* nisi τὸ *φραγμαί*, non secus ac in cit. Col. XII. scribit: *ἔδον τὸν τὰς συμφώνων ἀέρων ἐπερίσους πεποιηκότα*. Vocem autem *τοῖχος* pro quocumque repagulo sumi posse vel tironibus compertum est. [Rosin.]

v. 4. *πρὸς τὴν δίναν*] Vox *δίνη* et *δίνης* saepe occurrunt in Epicuri scriptis, quae nobis servavit Laetius: apparent etiam in Fragm. 5. (vide Antemonitum) et nos supplevimus in seq. Col. X. v. 9. Accusandi autem casus apud Atticos est *δίνην*, ut in citatis Epicuri locis effertur: contra tamen heic aperte legitur *δίναν*. A librario igitur potius, quam ab auctore, permutatio profecta esse videtur. [Idem.]

v. 8. *κεφαλῆς πάντοτε συμπεριγαγούσης*] Hanc lectionem non improbaveris, si totum contextum respicies. Utique *συμπεριγίγειν* in re praesenti usurpatur. In simili argumento Ptolemaeus *Μεγδλ. Συντάξ.* Cap. VII. sic scribit: *εἰ γὰρ καὶ τὸν αἶρα φήσαιεν αὐτῇ (γῇ) συμπεριγίγειν . . . καὶ αὐτὴ ὥστερ ἡνωμένη τῷ αἰρί συμπεριγίγεται*. Ex his porro vides, nullum telluris motum, ne diurnum quidem circa axem, agnovisse Epicurum, sed absurdum et phaenomenis repugnantem duxisse. [Idem.]

v. 14. *οὐ διακισμένων*] Unam Epicurus vim in terra agnoscebat, cuius ope superiori vortici resisteret et stabilis permaneret, quae ab aëris eam obvolvantis adscensione oriretur. Hinc Lucretius Lib. I. v. 562:

*Iamne vides, quantum tenuis natura valere  
Possit, ubi est coniuncta gravi cum corpore, ut aër  
Coniunctus terris . . . . .*

Neo tamen, pro sua philosophandi ratione, aliis quoque viribus pol-  
lere negabat, quae immota consisteret, sed quoniam hae vires explo-  
ratae adhuc non forent, pro certo nihil defini posse aiebat. Vide  
sis nostrum commentarium in h. l. [Idem.]

v. 30. *μάταια παντὶν*] Sic lego. Similem phrasin habes apud Platonem in Timaeo Oper. Tom. III. p. 40. ex recens. Serrani: τὸ λέγειν ἄνευ διόφρατος περὶ τούτων αὐτῶν μνησθέντων, μάταιος ἂν εἴη πόντος. [*Idem.*]

## C O L U M N A III.

v. 2. *ὑποκείμενον*] Supple *σώματων*, *corporum*, nempe primitivorum, quae sunt aliarum concretionum subiectum et quae *ἄτομα* ab eorum natura appellavit Epicurus. Is enim hasce *ἄτομους* modo dixit simpliciter *σώματα*, modo *τῶν σωμάτων ἀρχάς*. Ἀρχαὶ autem *τῶν σωμάτων* idem, puto, sunt, atque *σώματα ὑποκείμενα*, h. e. *corporum subiectum*, sive *semina*, ut ait Lucretius. Fortasse autem idcirco hac insolenti voce utitur, quia illis Philosophis respondet, qui tellurem circa suum axem rotare adstruebant ex eo, quod rotationis motum primae materiae, quam *ὑποκείμενον* dixerunt, impressum opinabantur. Et quidem Timaeus apud Platonem Tom. III. p. 97. (ed. H. Steph.) sic aiebat: ἀρχὴ μὲν τῶν γεννωμένων, ὡς ὑποκείμενον, ἃ ὕλα, et Plutarchus de Stoicor. Repugn. Tom. II. p. 1054. ὕλην ἀρχὴν εἰς ἑαυτῆς καὶ ἀλλήλων ὑποκείσθαι ταῖς ποιότησιν ἐποφάινουσιν. [*Rosin.*]

v. 3. *ἐπέλλαγμα*] Etsi a vulgatis Lexicis absit, nemo tamen hanc Graecis vocem abiudicaverit, quibus *ἐπέλλαξις* ignota non fuit. Ἐπέλλαξις vero, teste Budaeo, proprie significat *indiscretum ab altero in alterum transitum, ita ut oculum fallat*, quae significatio mirifice huic textui quadrat. Etenim ex Epicuri mente non solum difficile foret concipere quamcumque telluris *περιστροφὴν*, ut Ptolemaeus appellavit *Μεγ. Συρτάξ.* L. I. C. 7., sed ne *ἐπέλλαγμα* quidem, h. e. *insensibilem conversionem*. [*Idem.*]

v. 6. *ἢ ἄνω ἢ κάτω*] Id fortasse eo adludit, quod inter Physicos non conveniret, cuius figurae tellus esset: alii enim cylindricam, alii tympani segmento similem, alii rotundam adstruebant. Quocirca, cum, quam ex parte magis premeretur, definiri non possit, ait: *sive supra, sive infra*, h. e. quacumque ex parte a superimposita mole gravetur. [*Idem.*]

v. 7. *κατάστασιν οἰκοδομῆς*] Sic corruptissima verba lego, nec temere. Κατάστασις enim idem ferme valet, quod alibi *σύστασις* dixit, ut in Epistola ad Herodot. ἐν τῇ τοῦ κόσμου συστάσει. Οἰκοδομὴ autem terra habitabilis haud improprie appellatur. Sic Lucretius canere non dubitavit Lib. II. v. 1109:

*Aptaret spatium coeli domus, altaque tecta  
Tolleret a terra procul, et consurgeret aër.*

Haec autem, ni fallor, est totius commatis sententia. Cum noster stabilem terram, et nulli externo impulsui obnoxiam dixerit, opus habuit aliquid illis Physicis oggerere, qui mobilem illam circa suum axem adserebant ob constantem rotationis motum materiae ab initio impressum, atque adeo hominibus insensibilem. Itaque sic arguit: perpetuus et constans rotationis motus in primigeniis corporibus concipi hodie non potest: etsi enim semina illa suapte natura

*Multimodis volitent aeterno percita motu,*

ut cecinit Lucretius Lib. II. v. 1054.; in coagmentatione tamen terrenae huius aedificationis illum amittere debuerunt. Sic enim ipse docebat, ut habes in Epistola ad Herodotum §. 43: *κινούνται τε συν-  
εχώς αἱ άτομοι . . . εἰς τὸν αἰῶνα· καὶ αἱ μὲν εἰς μακρὰν ἀπ' ἀλ-  
λήλων διίστανται, αὐτὰ δὲ σχεδὸν τὸν παλμὸν ἴσχοσιν, ὅταν τύχῃσι τὴν  
περιπλοκὴν κεκλιμένοι, ἢ στεγάζομεναι ὑπὸ τῶν περιπλεκτῶν.* Hucus-  
que igitur orationis filum tenere quivimus, ut habes in Commentario:  
heic abrupitur, et ingens sequitur lacuna; quapropter et quarta  
abest columna, ut ab initio monuimus. [*Rosin.*]

Reliqua huius columnae in Autographo litterarum elementa, de quibus tanquam conclamatis manum tollit doctissimus Rosinius, nec ipse restituere ausim; nam Davus sum non Oedipus. Attamen duo verba proxime sequentia *ΑΑ . . . . .* et in sequentis lineae g. initio *ΑΠΕΙΡΙΑ* cum praecedentibus supplemento fortassis non prorsus improbabili nec a Rosinii huius loci explicatione ablucente coniungere tentabo, ita scil.: *τοιούτην ὅφ' ἔν ἔχει κατὰστασιν οἰκοδομῆς λαβοῦσιν ἡ ἀπειρία.* ut sensus sit: *coniunctam tamen sive superius sive inferius occultamque quandam habet aedificationis compagem infinitum.* Est scil. *ἀπειρία* vocabulum Epicuro proprium, *infinitum* vel *ininitio*, ut Cicero reddit de Finibb. Lib. I. Cap. VI. *ininitio ipsa, quam ἀπειρίαν vocant, tota ab illo est.* *Ἀπειρία* itaque i. q. τὸ πᾶν, sive ἀπειροὶ κόσμοι, *ἀπειρία τῶν κόσμων*, ut ait ipse Epicurus in Epistola ad Herodot. §. 45. ap. Laert. vel etiam, si *ἀπειρία* vulgari sensu accipere malimus pro *inscitia*, *imperitia*, sensu haud inconmodo legi posset: *τοιούτην ὅφ' ἔν ἔχει κατὰστασιν* (scil. τὰ ὑποκείμενα) *λαβοῦσιν τῇ ἀπειρίᾳ τῶν, talem habent illa corpora aedifi-  
cationis compagem, quae fugit imperitiam eorum* (scil. philosopho-  
rum, quos in sequentibus, quae interciderunt, fortassis perstruxit Epicurus). Sed prius praefero. [*O.*]

#### COLVMNA IV.

Sequitur iam Columna, quam tanquam conclamata prorsus et ex elementis plane alienis consarcinata intactam reliquit Rosinius.

(Vide eius Antemonitum.) Tentabo tamen primis saltem illius lineae aliquam lucem affundere, etsi maximopere vereor, ne temeritatis et arrogantiae notam incurram apud viros eruditos, si quid periclitatus fuero in loco tam difficili et misere lacero. Ante omnia primos huius columnae versus, prout in Tabula Autographi illos legisse mihi visus sum, hic subiicere liceat:

v. 1. KAT' HΘEN ET LAIOT  
AN PATMAT KATO  
ΨIN ATΩ ANA  
HEM ENON † OT FINE  
TAI NΩ KAIN N KA  
AA TAZ A N PE  
B KE I.

Primum v. 1. verbum, splendendum fortassis *κατανοηθῆν*, procul dubio finem facit periodi, cuius initium in extremis praecedentis columnae lineis olim lectum, iam plane detritum est. Sequentia verba *εἰ . . . ιαιον* (forte *βιατον*) *ἄν . . . πράγμα(ος)*, rei difficilis, quae expetiri non potest, ut nos dicimus *eine heikle, missliche Materie* (Simili sensu Epicurus usurpat v. *παραβιάζεσθαι* ad Pythocl. §. 86 *μήτε τὸ ἀδύνατον παραβιάζεσθαι*.) aliis doctioribus et acutioribus expendenda-relinquo. Quae sequuntur, prorsus conspirant cum iis quae leguntur infra Col. VIII. *τῶν κάτωψιν ἀναπεμπομένων πρὸς ἐπιγίον* etc. quare legendum censeo: *κάτωψιν ἐπὶ τὰ κάτω ἀναπεμπόμενον* † est nota librariorum finem periodi significans. Iam ex sequentibus verbis fortassis sententiolam aliquam haud prorsus improbabilem expiscari licet. Lego scil. *οὐ γίνεται ἔνω καινὸν, καὶ τὰς ἀλλοιότητας λαμβάνον ὁρμῆς* (vel *ὁρμίζεται*) *κεῖ*. Nil novi fit *supra* (scil. *solem* vel *coelum stellatum*) nec illic quidquam sese volutat, quod mutationes accipere possit. Aut omnia me fallunt, aut loquitur h. l. Epicurus ἐν *παρόδῳ* de intermundio, h. e. non singulorum corporum coelestium, quae innumera statuebat, interstitio, sed de spatio illo inter nostrum mundum visibilem et extremum coelum, quod Lucretius appellat *moenia mundi*, in quo intermundio tanquam aeternae tranquillitatis sede Deos suos collocabat Epicurus. *Heic*, inquit, nihil novi fieri, nihil versari, quod mutationes aliquas accipere possit. Eandem sententiam carmine extulit Lucretius Lib. V. v. 146. et seqq.

*Illud item non est, ut possis credere, sedes  
Esse Deum sanctas in mundi partibus ullis.  
Tenuis enim natura Deum, longeque remota  
Sensibus a nostris, animi vix mente videtur.*



*Quare etiam sedes quoque nostris sedibus esse  
Dissimiles debent, tenues de corpore eorum.*

et Cicero de Divinat. II. 17. inquit: *Deos enim ipsos iocandi causa induxit Epicurus perlucidos et perflabiles, et habitantis, tamquam inter duos lucos, sic inter duos mundos.* De reliquis, quae in hac columna leguntur, tamquam conclamatis plane et vix Oedipo alicui solvendis, manum tollo. [O.]

## C O L U M N A V.

v. 1. ἀνατείλλον] Supple ex antecedenti ἥλιος. Scitu<sup>m</sup> est enim ἀνατολήν proprie dici de sole, sicut de ceteris astris ἐπιτολήν. [Rosin.]

ibid. ἀνατείνοντες] Etsi ἀνατείνειν ut plurimum valet *sursum tendere*; heic tamen vertendum duximus *retro tendere*. Veteres enim orientalem plagam quasi superius positam concipiebant: itaque *ad ortum adscendere*, ut *ad occasum descendere*, dictitabant. Qua in re Xenophon potissimum atque Arrianus memorandi sunt, qui Cyri et Alexandri ad orientales plagas expeditiones enarraturi libros suos ἀναβάσεως nomine inscripserunt: contra vero militum ad occidentem reditum *κατάβασις* frequentissime nuncuparunt. Profecto his verbis Xenophon ad ultimum librum absolvendum patet: Ἀχιθμὸς συμπασης τῆς οδοῦ τῆς ἀναβάσεως καὶ καταβάσεως σταθμοὶ διακόσιοι δεκάπντε, παρασάγγαι χίλιοι ἑκατὸν πενήκοντα, στάδια τρισμύρια τετρακισχίλια διακόσια πενήκοντα πέντε, χρόνου πλῆθος τῆς ἀναβάσεως καὶ καταβάσεως ἐνιαυτὸς καὶ τρεῖς μῆνες. Quapropter cum heic intelligendus sit Epicurus de transitu versus orientem, unde conspici posset sol occidens, necesse est intelligatur spectator, qui post solis ortum retro tendit, ut inde adspiciat eundem solem occidentem. Sic Galenus apud Stephanum: ἀνατείνεται πρὸς τὴν ἄνω χώραν, *retro tendit ad superiorem regionem.* [Idem.]

v. 6. οὐδὲ πολλὴν etc. etc.] Ut huiusmodi phaenomenon eveniat, de quo loquitur Epicurus, ut scil. videatur sol ibidem occidere, ubi orientem mane vidimus; necesse est spectator retro gradiens totum horizontem visualem immutat, si in plana versetur tellure: cuius horizontis diameter, cum sit milliariorum octoginta, opus est, saltem huius spatii medietatem percurrat; secus vero, si inter montes versetur. [Idem.]

v. 10. πλαγίασμους] Haec vox obvia non est. Hermogenes usurpat, cum de ratione argumentandi ἐκ τοῦ πλαγίου, *ex indirecto*, verba facit. Heic autem procul dubio pro obliquo solis flexu accipienda est: quae obliquitas ab aliis astronomis λοξότης dicebatur. Vide Geminum Astronom. Cap. V. Simili quoque sensu οὐρανὸν λέ-

ἔσων ipse adhibuit Epicurus ad. Pythocl. §. 93. τροπὰς ἡλίου καὶ σελήνης ἐνδέχεται γίνεσθαι κατὰ λέξεσιν οὐρανοῦ, οὕτω τοῖς χρόνοις ἡναγκασμένον. *Solis lunaeque conversiones possunt fieri secundum obliquitatem coeli, quod ad varias tempestates efficiendas hanc positionem debet habere. [Idem.]*

ibid. ἀρτίως δρᾶσθαι] Hae voces, ni fallor, et sententiae et residuis elementis et lacunae congruunt: τὸ ἀρτίως autem eo sensu accipimus, quo apud veteres Lexicographos, ut nempe idem sit, ac πεπληρωμένως, συνηρμοσμένως, ἀπηρτισμένως, perfecte, ad amussim. Etenim, si ab aliquo puncto non multum abscedas, ait Epicurus, licet eadem solis obliquo nudis oculis appareat, ope tamen instrumenti non eadem ad amussim esse dignoscitur. [Idem.]

v. 12. καταστάθμῳ] A Lexicographis huiusmodi vox ignoratur, quae heic geminata perspicue legitur. Eius tamen explicatio non admodum difficilis videtur. Etenim στάθμην Graeci dixerunt regulam sive amussim, ad quam fabri operis rectitudinem expendunt: hinc κατὰ στάθμην, ad amussim, et σταθμᾶσθαι, ad amussim exigere. Quin hoc verbum usurpatum invenitur a Callimacho apud Laertium in Thaletis vita §. 5. ad signandas astronomicas mensuras:

Καὶ τῆς ἀμάξης ἐλέγετο σταθμῆσασθαι  
Τοὺς ἀστερόπικους, ἢ πλέουσι Φοίνικες.

Et in Platoniciis verbis a Timaeo illustratis invenitur: Σταθερὰ μὲν ἡμέρας, ὅτι κατὰ κορυφὴν δ' ἡλίου γίνεται. (Vide Ruhnken. p. 235. ed. nov. At hoc verbum planè alienum a nostro loco. O.) Derivatū igitur καταστάθμῳσις, heic aliud esse non potest, quam vel instrumentum, cuius ope solis obliquationes expendereantur, vel ipsa per instrumentum exploratio. Heic sane instrumentum denotat: cuiusmodi autem fuerit, videant Astronomi. Procul dubio talia instrumenta veteres non ignorarunt. Huiusmodi fuit ἡλιοτρόπιον, quod τὰς ἡλίου τροπὰς signabat, ab Homericis usque temporibus, si Menario credimus, inventum. (Conf. intpp. ad Odys. XV. 403. O.) Huiusmodi fuit Anaximandri γνώμων, de quo Suidas: πρῶτος γνώμονα κατεσκεύασε πρὸς διάγνωσιν τροπῶν θ' ἡλίου, καὶ χρόνων, καὶ ὥρων, καὶ ἰσημερίας. Huiusmodi fuere παραπήγματα, quibus teste Vitruvio de Archit. Lib. IX. Cap. VII. utebantur ad siderum ortus, et occasus, tempestatumque significationes inveniendas; et quae ab usque Democriti aevo Graecis cognita fuere. Vide Fabric. Hisce nunc καταστάθμῳσιν adense: quae fortasse nil aliud erat, quam mobilis regula, sive διόπτρα perpendiculo infixā, quae hinc inde in gyrum conversa varia puncta in supposito quadrante signaret, ad quae oculum intenderet speculator. Patet autem, hoc in loco dormitantem calligraphum bis eadem verba, τὴν ἐνθ' ἡμῶν καταστάθμῳσιν, adpexisse,

quae obelo sunt configenda. Cum enim ad alterum ἐνθεν devenisset, rursus oculos ad prius intendens, somnolenter iterum exscripsit *καταστάθμῃσιν ἢ τὴν ἐνθενδε*: quod alibi etiam passum esse observavimus. Vide Tom. I. (Volum. Herculan.) Col. XXIX. et XXXVI. [*Idem.*]

v. 15. 16. *ἐκτραπέσθαι ἡμῖν δεινύουσιν ἁλλοίων*] Ad lacunam inimplendam, sententiamque fulciendam haec verba, ni fallor, opportuna sunt; si instrumentum concipias, quod paullo ante descripsimus. [*Idem.*]

v. 17. *καταστάθμῃσιν*] Heic procul dubio *καταστάθμῃσις* non instrumentum, sed ipsius effectum denotat, puncta scilicet, quae regula in quadrante designat. [*Idem.*]

v. 18. *ἀνατολῶν καὶ δύσεων*] Notum est haec voces in plurali numero varias ut plurimum solis in ortu et occasu positiones designare, sive varia, quae sol horiens et occidens puncta per varias anni tempestates in horizonte percurrit. Sic apud Aristotelem de Mundo Cap. IV. *ἀνατολῆ καὶ δύσεσι αἱ μὲν θρῖναι, αἱ δὲ ἰσημεριναί, αἱ δὲ χειμεριναί.* et ipse Epicurus in Epist. ad Herodot. §. 79. *πλείονας αἰτίας εὐρίσκομεν τροπῶν, καὶ δύσεων, καὶ ἀνατολῶν:* et ita etiam in seq. columna. Hinc firmatur, quod supra de *καταστάθμῃσι* disseruimus. [*Idem.*]

## C O L U M N A VI.

v. 1. *δμοίωμα*] Haec vox idem profecto ex Epicuri mente heic valet ac *δμοιώτης φαντάσματος*, qua usus est in Epistola ad Herod. §. 49. vel *δμοιος τύπος*, qua usus est in praecedenti libro II. Col. VI. v. 1. et 2. ut scilicet significaret *idolum*, sive imaginem *δμοιόχροον καὶ δμοιόμορφον*, quae a corpore emissa oculis accipitur. Vide quae ibidem adnotavimus. Propterea adhibet verbum *λαβόντες*, ut in cit. Epist. ad Herod. §. 51. ubi scripsit: *ἡ γὰρ δμοιώτης τῶν φαντασμάτων οἶονεῖ ἐν εἰκόνι λαμβανομένων.* [*Rosin.*]

v. 3. *συλλογίζεσθαι*] Nihil procul dubio aliud heic insinuat, quam quod saepe alibi, errorum scilicet causas non in sensibus, neque in phaenomenis, sed in intellectu esse διὰ τὸ συλλογίζεσθαι. Sic enim scribebat is ad Herodotum apud Laertium Lib. X. §. 50., ut probe legit Rossius in suis Comment. Laertian. §. 98. p. 281. τὸ δὲ ψεύδος, καὶ τὸ διημαρτημένον ἐν τῷ προσδοξαζομένῳ αἰεὶ εἰσιν κατὰ τὴν πλῆθει ἐν ἡμῖν αὐτοῖς συνημμένην τῇ φανταστικῇ ἐπιβολῇ. διὰ λήψιν δὲ ἔχουσιν, καθ' ἣν τὸ ψεύδος γίνεται. Quare canebat Lucretius Lib. IV. v. 466:

καὶ ἐπεμαρτυρήθη δὲ αὐτῆς τῆς ἐναργείας. His positis probe videas, cur tantopere Epicurus distinguendum Philosopho inculcet, num de mundo, et mundanis phaenomenis disputet, an de mēteorīs, quae tam longe a nobis distant, cum nullatenus fieri possit, ut evidētia suffragetur in tantā rerum distantia. Vide nostrum Commentarium h. l. [Rosin.]

## C O L U M N A . VIII.

v. 2. ὑποκείμενον] Etsi ὑποκείμενον apud Graecos scriptores plerumque notet orationis subiectum sive argumentum; alibi tamen sumitur pro subiecto, sive corpore, unde idola emanant, ut Epist. ad Herodot. §. 50. τὸ ἐν καὶ συνεχὲς καὶ σῶζον τὴν συμπάσσαν ὑπὸ τοῦ ὑποκειμένου, vel, ut heic, pro corpore, in quod cadunt Physiologorum observationes. Sic ait Plutarchus in vita Periclis: ὑπάρχειτο μὲν τῷ φυσικῷ, ἐκ τίνων γέγονε, θεωρῆσαι. Sic ipsemet Epicurus ad Herodot. §. 72. ὅσα ἐν ὑποκειμένῳ ζητοῦμεν ἀνάγοντες ἐπὶ τὰς πλείονας παρ' ἡμῶν αὐτοῖς προσλήψεις. Heic igitur ὑποκείμενον est corpus aliquod coeleste, quod physicus in sublimi observat, nec tamen potest in tanta distantia quaquaversum examinare: idcirco ait βλέπων τήν. [Rosin.]

v. 4. 5. τὸ τε κατὰ τὸ ὑποκείμενον λεγόμενον] Haec phrasis idem valet ac omne id, quod subiecto inesse vel adseritur vel negatur, inspecta eius natura. Sic Aristoteles Topic. V. Cap. 3. τὸ ἴδιον τὸ ἐν τῷ ὑποκειμένῳ λεγόμενον. et infra: τὸ ἐν τῷ ὑποκειμένῳ ἴδιον τοῦ ὑποκειμένου. [Idem.]

v. 7. 8. περιλαμβανόμενον ἐκ τοῦ ὑποκειμένου] Sic legendum esse patet ex columna sequente v. 6. ubi hanc ipsam propositionem adsumit, atque ait: ἐκ τοῦ ὑποκειμένου δὲ ληπτέον. E subiecto autem aliquid concipere idem est atque e subiecto aliquid per inductionem cognoscere, quod extra subiectum sit, et ipsius naturam directe non respiciat. [Idem.] Atqui diversissimus est sensus verborum cognoscere e subiecto, λαμβάνειν ἐκ τοῦ ὑποκειμένου, et περιλαμβάνειν . . . τοῦ ὑποκειμένου, comprehendi subiecto, quod heic legitur; et cum maior vocis detritae lacuna (vide Tab.) vocem duabus ad minimum literis maiorem requirere videatur, malim legere περιλαμβανόμενον ἐκ τοῦ ὑποκειμένου. In textu Graeco Rosinii operarii vitio soluce legitur περιλαμβανόμενον ἀπὸ τοῦ ὑποκειμένου. [O.]

v. 11. διαδοικαία] Sic restituendam remur capite truncam vocem ασαι. quae in Autographo cernitur. Διαδοικαία autem, etsi a Pollice quater inter fuscis vocicula recenseatur, Lib. IV. §. 24. et III. (§. 6. 25. 31.) et Suidas explicet pro controversia, ἢ τοιαύ-

καὶ τινες τοῖς μέλλουσι λειτουργεῖν: Diogenes tamen apud Etymologicum M. etiam ad alias quaestiones extendit. Hesychius vero praeter vulgarem forensem significationem sumi etiam pro ἀμφισβητήσει et κλοπῇ affirmat. Recte igitur heic pro philosophica quaestione accipi potest. Quales sint autem quaestiones, quae circa propositum solis subiectum oriri possunt, ipsemet Epicurus enumerat in Epist. ad Pythocl. §. 93. et seq. nec non fidus interpretes Lucretius Lib. V. Vide, si lubet. [Rosin.]

v. 13. ὅ,τι τοῦ κόσμου εἰκότως ἀδημονεῖ] Quaestionem hanc, quam non minimam appellat, non satis diserte proponit, vel certe ex laciniioso et interrupto textu non satis elucet. Nobis tamen stat sententia, eam esse: an solis motu, qui per eius ortum et occasum nobis sit manifestus, afficiantur item aliae mundi partes, sive utrum coelum cum sole simul circumvolvatur, an quiescente coelo sol gradiatur; tum vero, an suo motu etiam terram impellat. Quod ad primam quaestionis partem nihil certi definiri posse ait, cum impossibile nobis sit omnes inspicere solis apparentias; siquidem iuxta eius doctrinam, de qua in praecedente scholio verba fecimus, nihil certi pronuntiare Physiologus potest de meteoris, quae prae distantia non sunt nostris sensibus θεωρούμενα. Sic ipsemet scribebat ad Pythocl. ap. Laert. cuius verba recitavimus in Schol. ad Col. VI. Hinc Lucretius Lib. V. v. 511:

*Principio magnus coeli si vertitur orbis,  
Ex utraque polum parte premere aëra nobis  
Dicendum est, extraque tenere, et claudere utrimque;  
Inde alium supera fluere, atque intendere eodem,  
Quo volvenda micant aeterni sidera mundi.*

*Est etiam quoque, uti possit coelum omne manere  
In statione, tamen, cum lucida signa ferantur.*

Quod vero ad secundam quaestionis partem, an scilicet sol et alia coelestia corpora motu suo etiam tellurem impellant, diserte negat inferior. [Idem.]

v. 20. καὶ τλήμων] Residua posterioris vocis elementa T<sup>λη</sup> indicant, post τ exiitisse in autographo non A, sed A: quare legendum censeo καὶ τολαίμων vel potius, cum breve spatium hanc vocem capere vix possit, καὶ τάλαν. — χαλεπὸν καὶ τάλαν, res ardua et misera, eine schwierige und misliche Sache. [O.]

dem duplicem hanc aëris qualitatem non unus Epicurus adstruxit. Seneca Quaest. Natur. Lib. II. C. 10. sic habet: *Permeat ab aethere lucidissimo aer in terram usque diffusus, agilior quidem tenuiorque, et altior terris, nec minus aquis; ceterum aethere spissior graviorque. . . . . Summa pars eius est siccissima, calidissimaque, et ob hoc etiam tenuissima propter viciniam aeternorum ignium, et illos tot motus siderum, assiduumque coeli circumactum. Illa pars ima et vicina terris densa et caliginosa est, quia terrenas exhalationes receptat.* Vide etiam Plotin., si lubet, Ennead. II. Lib. I. Cap. 6. et seqq. Epicurus itaque heic πυκνότητα appellat, quod ad Pythocl. §. 104. τὴν περίε τοῦ αἰθρος πύλῃσιν. Huic autem densitati aëris, qui terram ambit, tribui posse autumat eius stabilitatem. Quod in Epistola ad Pythocl. §. 112. scripsit: δὲν αἰθρος ἔγκυκλον αὐτῶν προσιτάναί, ἣ κωλυτική γίνεται τοῦ μὴ περιπολεῖν. [*Idem.*]

v. 11, τὴν κάτω παρὰ γῆν παχύνειν κ. τ. λ.] Ex antecedentibus, ni fallor, sponte fluit haec discissi commutatis lectio. Παχύνειν vero πυκνότητα circa terram ab Epicuro fuisse adstructam testis est Lucretius, qui Lib. V. v. 695. sic ait:

*Aut quia crassior est certis in partibus aër.* [*Idem.*]

v. 14. 15. ὑπέρεισιν] Sic restituendam esse capite truncam vocem nemo ambiget, cum eam recurrentem viderit in sequente Columna XII. v. 15. 16. [*Idem.*]

v. 16. τὴν κάτω] scil. φορῶν, quod supplend. ex praeced. φέρεσθαι. [O.]

v. 19. Οὐθέν γάρ ἡμῖν ἐστι κ. τ. λ.] Consonat Epicuro Plotinus, qui Ennead. II. Lib. I. Cap. 6. scripsit: συμπεριδύειν δὲ τὴν ἐν γῇ φορῶν (ἡλίου) γειρὰ σώματα οὐ πιθανόν εἶναι. [*Idem.*]

#### COLUMNA XI.

v. 1. δειχέσθαι] In praecedentibus verbis, quae in lacuna iacent, et e quibus hic infinitivus regi debet, id contineri autumo, quod telhis in medio posita nullo fulcramento indigeat. (Vide nostrum Commentar. h. l.) Adversatur autem Epicurus Physicorum nonnullis, qui terram basi aliqua vel fulcro sustentari asseruerunt. Sic teste Plutarcho de Placit. Philos. Lib. III. Cap. XI. Διανοίας πρώτην (τὴν γῆν) εἰς ἄπειρον ἐξελίξωσθαι. Quod item Auctor Hist. Philos. quae Galeno inscribitur Cap. 21. et Eusebius Praeparat. Evang. Cap. 57. referunt. Aristoteles vero de Coelo Lib. II. Cap. 13. post relatam hanc Xenophanis opinionem subdit: οἱ δὲ ἐφ' ὕδατος κτίζονται· τοῦτον γὰρ ἀρχαιότατον παρελήφαμεν τὸν λόγον, ὃν φασιν εἰπῶν τὸν Θαλήτα τὸν Μιλήσιον, ὡς διὰ τὸ πλεῖστην εἶναι μένουσαν, ὥσπερ ἔνδρον, ἥτοι τοιοῦτον εἶπον· καὶ γὰρ τοῦτον ἐν' αἰθρος μὲν οὐθέν πεφυκε μένειν, ἀλλ' ἐφ' ὕδατος. [*Rosin.*]

ibid. et seq. *παταχόθιν γὰρ ἴσον ἀπέχονσαν*] Quum antea Col. I. statuisset terram ἐν μέσῳ καὶ πρὸς τοῦ κέντρου περιέχοντος τοῦ παντός. Etenim per Geometras ἴσαι εἰσὶν αἱ γραμμαὶ ἀπὸ τοῦ κέντρου εἰς τὴν περιφέρειαν. Et quoniam haec hypothesis est suae opinionis fundamentum; hinc paullo infra v. 10. et seq. subdit: *τί δὲ ἀπερεῖ τοιαύτην ἐν μέσῳ κεῖσθαι τοῦ κόσμου, ὅπερ οὐκ ἀδύνατον εἶναι*; Ceterum non unus Epicurus, sed etiam Anaximander, teste Aristotele, terrae stabilitatem ab aequidistantia repetebat: sic enim citato Lib. II. de Coelo Cap. 13. *εἰσὶ δὲ τινες, οἳ διὰ τὴν ὁμοιότητα, ὥσπερ τῶν ἀρχαίων Ἀναξίμανδρος· μᾶλλον γὰρ οὐθὲν ἄνω, ἢ κάτω, ἢ εἰς τὰ πλάγια φέρεσθαι προσήκει τὸ ἐπὶ τοῦ μέσου ἰδρυμένον, καὶ ὁμοίως πρὸς τὰ ἔσχατα ἔχον· ἅμα δὲ ἀδύνατον εἰς τὰναντία ποιεῖσθαι τὴν κίνησιν, ὥστ' ἐξ ἀνάγκης μένειν.* et paullo post: *διὰ τὴν ἀνύγκην μένει. (ἢ γῆ) τὴν τῆς ὁμοιότητος, ὥσπερ ὁ λόγος . . . . . περὶ τοῦ διψώντος καὶ πεινώντος σφόδρα μὲν, ὁμοίως δὲ τῶν ἰδωδίων καὶ τῶν ποτῶν ἴσον ἀπέχοντος· καὶ γὰρ αὐτὸν ἡρεμεῖν ἀναγκαῖον.* [*Idem.*]

v. 3. *ἐριπεῖν*] Sic legendum nemo fortasse inficiabitur, etsi in pene omnibus vulgaris Lexicis hoc verbum non recenseatur, sed tantum *ἐρίπω* et *ἐριπώω*. Etymologicus M. autem inter poeticas voces adnumerat *ἐριπεῖν*, cui tamen Didymus ab ipso citatus non suffragatur; et Epicurus h. l. aperte refragatur. Satius igitur est Suidam audire, qui sic habet: *ἐρίπω βαρυνόνως, καταβάλλω, διαφθεῖρω, ἐριπεῖν περισπωμένως, καταπειεῖν.* Hesychius item *ἐριπεῖν* reddidit *καταπειεῖν*. Et quidem hac ipsa neutra significatione heic accipiendum esse satis patet: immo véro sic accepisse Lucretius videtur, cum ait Lib. I. v. 1061:

. . . . . *in loca coeli*  
*Decidere inferiora magis* . . . . . [*Idem.*]

v. 7. 8. *ὁμοιοστελλομένην*] Sic lego, quoniam breve spatium non capit *ὁμοίως στελλομένην*. Etsi enim in Lexicis huiusmodi compositum non occurrat, graeci sermonis periti non respuent, quando quidem habent *ὁμοιοκαρπῶω*, *ὁμοιοπατέω*, et his similia. Heic autem *στελλω* idem valet, ac *εὐτρεπίζω*, *κοσμέω*, *bene instruo*, *exorpo*, ut interpretatur Etymol. M. vel, pressius *στολίζω*, *amicio*, ut Hesychius. Ne autem putes cum Lexicographis, poeticam potius, quam prosaicam hanc esse locutionem; vadem damus ipsum Epicurum, qui ad Herodot. sic scribebat §. 42. *εἴτε γὰρ ἦν τὸ κενὸν ἀπειρον, τὰ δὲ σώματα ὠρισμένα, οὐδαμῶς ἂν ἔμειν τὰ σώματα, ἀλλ' ἐφέρετο κατὰ τὸ ἀπειρον κενὸν δισπαρμένα, οὐκ ἔχοντα τὰ ὑπερίδορτα, καὶ στελλορτα κατὰ τὰς ἀντικοπὰς.* [*Idem.*]

v. 9. ἀπὸ τοῦ οὐρανοῦ] Minime audax supplementum dixeris, si totam sententiam species itemque memineris; terram per Epicurum esse

Partibus aëriis mundi coeloque revinctam,  
ut cecinit Lucretius Lib. V. v. 554. [*Idem.*]

v. 20. *δμοιοστόλον*] Ex superiori *δμοιοστάλλειν* sponte fuit *δμοιοστόλος*, nec respuit sententia. Utere, si lubet: nobis certe nil melius suppetit. [*Idem.*]

v. 21. *δέγμα*] Levi admodum unius litterulae indicio hanc vocem hariolando adstruximus, quae adiectivum illud *δμοιοστόλον* sustineret. Etsi enim *δέγμα*, ut docet Eustathius, est τὸ ἀπλῶς ἐκδερόμενον, et pro animalium corio proprie sumatur; Etymologicus tamen etiam de humana pelle dici affirmat παρὰ τὸ τέγμα εἶναι τοῦ σώματος, ὃ ἐστὶ πλήρωμα. Quod si ita est, quis neget, metaphorice dici posse de quovis involucro sive tegumento? quemadmodum et Latini *corium* usurparunt? Videant Grammatici. [*Idem.*] Cum, primo excepto, cetera huius vocabuli elementa desint, equidem inalleum supplere τὸ *δμοιοστόλον πανταχόσε δέκναι*, ita ut τὸ *δμοιοστόλον*, substantivum accipiendum, sit accusativus praedicati, nominativus autem subiecti desit. [O.]

## C O L U M N A XII.

v. 1. *σφαίτερον*] Sic truncam vocem restituo. E praecedentibus enim et sequentibus satis constat, eam opinionem sapientiorem duxisse Epicurum, quae terrae stabilitatem ἀπὸ τῆς ἰσότητος, ab *aequalitate*, repeteret; etsi ceteras iuxta suam philosophandi rationem minime improbareret. Et quidem haec eadem opinio Platoni fuit in Phaedone p. 108. cuius verba operae pretium est adscribere, ut clarius nostri mens pateat. Ait igitur: πέπεισμαι τοίνυν, ὥς πρῶτον μὲν, εἴ ἐστιν (ἢ γῆ) ἐν μέσῳ τῷ οὐρανῷ περιφερέας οὔσα, μηδὲν αὐτῇ διῆν, μήτε αἰετος πρὸς τὸ μὴ πεισῆν, μηδὲ ἄλλης ἀνάγκης μηδεμιᾶς τοιαύτης· ἀλλὰ ἱκανὴν γε εἶναι αὐτῇ ἴσχειν τὴν δμοιότητα τοῦ οὐρανοῦ αὐτοῦ ἐαυτῇ πάντῃ, καὶ τῆς γῆς τὸ ἰσόρροπον· ἰσόρροπον γὰρ πρᾶγμα δμοίου τινὸς ἐν μέσῳ τεθεῖν οὐκ ἔστι μᾶλλον, οὐδ' ἥτιον οὐδαμῶς κλιθῆναι· δμοίως δ' ἔχον· ἀκλίνας μὲντι. Quo in loco animadvertere est Epicurum uno verbo ἰσότητι complexum esse, quod Plato latius dixit δμοιότητα τοῦ οὐρανοῦ, καὶ ἰσόρροπον τῆς γῆς; imo etiam quid anplius. Etenim patet, per *aequalitatem*, ἰσότητα, tum terrae aequilibrium, tum aequalem aeris amictum, tum vero aequidistantiam a coelo, tum denique coeli ipsius uniformitatem intellexisse. [*Rosin.*]



γ. 4. *ἔπερ αὐτό ποτε τό μένειν κ. τ. λ.*] Ut Epicuri mentem nostram lectionem adsequaris, en quomodo eius argumentatio procedit. Cum terra ex antedictis sit rotunda; si detur aliquando in medio Universi constituisse, haec utique ratio est, cur eius statio debeat esse perpetua. Cum enim ibi posita aequè distet a coelo, et aequè aëre ambiatur, in aequilibrio erit, et nullo pacto fieri poterit, ut quoquo-versum inclinet. Atque id quidem est, quod modo in superiori columna dixit: *οὐκ ἦν ἄτοπον τῆς μονῆς παρασκευαστικόν*. Et re quidem vera testatur Aristoteles de Coelo Lib. II. Cap. 13. universos philosophos, qui terram in mundi centro constituebant, rotundam eidem figuram adsignasse; ex hac enim figura, per quam a coelo aequidistaret, eius stabilitatis necessitatem repetivisse: *ἔτι προστιθένται καὶ φασὶ διὰ τὴν ἡρεμίαν ἀνάγκην τὸ σχῆμα τοῦτ' ἔχειν ταύτην*. Ipse vero in sequente capite hanc de suo rationem addit: *πρὸς δὲ τούτοις ὅλην ἐκ τῶν κρημίνων τὸ αἶτιον τῆς μονῆς*. *Εἰ γὰρ φύσει πέφυκε φέρεσθαι πρὸς τὸ μέσον πάντοθεν, ὥσπερ φαίνεται, καὶ τὸ πῦρ πᾶν ἀπὸ τοῦ μέσου πρὸς τὸ ἔσχατον, ἀδύνατον ἐνεχθῆναι διωκὺν μόριον αὐτῆς ἀπὸ τοῦ μέσου, μὴ βιασθῆν. . . . .* *Εἰ τοίνυν διωκὺν μόριον ἀδύνατον ἐνεχθῆναι ἀπὸ τοῦ μέσου, φανερόν, διὰ καὶ τὴν ὅλην ἐπὶ ἀδυνατώτερον· εἰς δ' γὰρ τὸ μόριον πέφυκε φέρεσθαι, καὶ τὸ ὅλον ἐνταῦθα πέφυκε ὥστ' εἰ ἀδύνατον κινήθῆναι, εἰ μὴ ὑπὸ κρείττονος ἰσχύος, ἀναγκάσιον ἂν εἴη μένειν αὐτὴν ἐπὶ τοῦ μέσου.* [*Idem.*]

γ. 8. *αἰθέρι χῶσθαι κ. τ. λ.*] Dilaniatum hoc comma, e quo, ut vides, vix pauca discerpta supersunt elementa, restituere hariolando adnisi sumus. Utere, si lubet. Sententia certe procedit.

Ἐταὶ αὐτὴν *χῶν* et *χωρῶν* proprie *terram adgerere* significet, putaverim tamen, recte ad quamcunque adgestionem notandam transferri posse, dummodo, ut heic, designetur, unde adgestio fiat, non secus ac apud Latinos *adgerere* proprie dicitur de terrae coacervatione; Plautus tamen Rud. II. γ. 57. *adgerunda est aqua* dicere non dubitavit. Epicurus vero, ut hucusque [audivimus, aëre ita obvolutam tellurem reputavit, ut ipsi tanquam repagulo foret; et paullo infra aperte habemus *ἀέρον ὑπερλαίαν*. Quapropter fidus interpres Lucretius Lib. V. γ. 468. cecinit:

*Sic igitur tum se levis et diffusilis aether  
Corpore concreto circumdatus undique sepsit,  
Et late diffusus in omneis undique parteis  
Omnia sic avido complexu cetera sepsit.*

Putabat enim noster, aërem nihil aliud esse, nisi subtiliores terrae partes, quae primitus ex ipsius poris erumpentes in altum adscenderunt. Sic idem Lucretius h. lib. γ. 458:

. . . . . per rara foramina terrae  
*Partibus erumpens primus se sustulit aether*  
*Signifer, et multos secum levis abstulit igneis.*

Et quidem Plutarchus de Placit. Philos. I. 4. ait: ἐκ μὲν τῶν ὑποκα-  
 θιζόντων ἐγεννήθη ἡ γῆ, ἐκ δὲ τῶν μετεωριζομένων . . . ἀήρ. In  
 quem locum rectissime sic animadvertit Eduardus Corsinius: *Quam-*  
*vis haec universi formatio nulli philosopho nitide distincteque a*  
*Plutarcho tribuatur, Epicuro tamen ceterisque atomorum fautoribus*  
*adscribi debet.* [Idem.]

v. 9. ὥς οὐδ' ἐξ ἐπιρροῶν ἐλίσθαι] Si lectionem probas, paral-  
 lela erit Senecae phrasis Quaest. Nat. II. 48. *ut mundus inconcussus*  
*eat.* [Idem.]

v. 11. δι' ἀνάλογον ῥόον] Sic legendum videtur. ῥόον enim  
 appellavit continuentem idolorum seriem, quae in oculos incurrit, Lib.  
 II. Col. IV. v. 13. et Col. VII. v. 13. Cur non *aëris fluxum* diceret?  
 Ἀνάλογον autem vocat, qui undique terram ingruat, et aequae premat  
 singulas partes ea proportionem, ut nullatenus impellere queat, imo  
 potius fulcimento sit, ne aliquo inclinet; atque adeo efficiat, quas  
 heic appellat τῶν συμφῶνων αἰρών ὑπερίσσεις, et Col. I. παρὰ γῆ  
 φραγμούς συναπτομένους. [Idem.]

v. 14. ὑπερίσσεις] In superiori Scholio in Col. XI. ad v. 7.  
 Epicuri verba recitavimus, quae σώματα ὑπερείδοντα καὶ στέλλοντα  
 nuncupabat. Huius igitur naturae est aër. Propterea ibi terram aëre  
 amictam, στελλομένην dixit, heic vero τῶν αἰρών ὑπερίσσεις commi-  
 niscitur. Etenim solum τὸ κενόν fulcimentum praestare non posse  
 aiebat ad Herodot. §. 44. ἡ κενὸν φύσις . . . . τὴν ὑπέρεισιν οὐχ  
 οἶα τε οὔσα ποιεῖσθαι. [Idem.]

v. 16. 17. τῶν προσηλαμένων ἀλλοιότητος] Corpora προσηλαμένα  
 procul dubio intelligit solem, lunam et reliqua astra, quorum motu  
 et conversione terra posset adfici: verum nihil inde timendum esse  
 putat διὰ τὰς ἀλλοιότητας, nempe quia diversi sint generis ea cor-  
 pora: cuius argumenti rationem reddit Col. sequente. [Idem.]

v. 18. ὥς ἂν καὶ τ' ἀπὸ τύπους ὀρθῶς ἐξαχθῶσιν], Miror Rosi-  
 nium nil adnotasse in verba haec difficillima, quae in versione sua  
 ita reddidit: *quapropter etiam percussiones facile possunt repelli.* Sed  
 quomodo Graeca verba hoc significare possint, non video. Si scri-  
 ptum fuisset τύποι in nominativo, nulla esset constructionis difficul-  
 tas. Annon legendum ὥς ἂν καὶ τ' ἀπὸ τούτων (scil. τῶν προσηλα-  
 μένων) τύπους ὀρθῶς ἐξαχθῶσιν (quod verbum formatum fortassis  
 ab ἀχθῆω, gravo, premo, ut sit ἐξαχθῆω reprimo, repello, ita ut ver-  
 tendum sit *quare percussiones incurrentium corporum bene possunt*

repellere fulcimenta illa; ἐκτρέφει;? Certe forma passiva aoristi 1. coniunctivi verbi ἐκτρέφω locum hunc non habet. [U.]

v. 20. ἐνδύεται] Tritum est huiusmodi verbum apud Nostrium. Consule sis eius Epistolam ad Pythoclem, ubi, cum de diversis modis, quibus explicari posse potat sublimitum corporum phaenomena, agit, passim hoc verbo utitur, e. g. §. 105. σιτισμοῖς ἐνδύεται; πίσι-σθαι καὶ κατὰ πνεύματος ἐν τῇ γῇ ἀπλάττειν, καὶ παρὰ μύχαις; εἴ-κονος αὐτῆς παραδίδωκεν. [Rosin.]

## C O L U M N A XIII.

v. 1. Πάντα κ. τ. λ.] Rationem heic reddit noster, cur absur-  
dus non sit, qui putet, coelestia corpora idcirco terram impellere non  
posse, quia diversae sint naturae. Cuncta enim, ait, cum posita sunt  
iuxta aliquid a se alienum, corrumpuntur, id est propriam virtutem  
amittunt. Hoc autem dogma, quod se exposuisse dicit in Lib. II.,  
cum de expedito idolorum motu dissereret, nec ibi, nec alibi inve-  
nimus. Exploratum tamen est, Epicureos triplicem tum generationis  
tum corruptionis causam monstrasse, nempe κατὰ μετάθεσιν, propter  
transpositionem, κατ' ἀφαιδον vel, ut Sextus Empiricus, κατ' ἀφαιρέ-  
σιν, propter abcessionem vel ablationem. κατὰ πρόσθεσιν vel, ut  
Empiricus, κατὰ πρόσθισιν, propter accessum, sive additionem, quae  
tria sic carmine reddidit Lucretius Lib. I. v. 677:

Sunt quae conservant naturam semper eandem,  
Quorum abitu, aut aditu, mutatoque ordine mutant  
Naturam res, et convertunt corpora sese.

Vide Gassendum, si lubet, Cap. de Ortu et Interitu p. 206. Ceterum  
Epicuri sententiam, quam prae manibus habemus, fere κατὰ λέξιν  
sic reddit idem Lucretius Lib. cit. v. 671:

Nam quodcumque suis mutatum finibus exit,  
Continuo hoc mors est illius, quod fuit ante.

Et pressius in eandem magistri sententiam cecinit Lib. VI. v. 1117:

Proinde ubi se coelum, quod nobis forte ALIENVM est,  
Commovet, atque aër inimicus serpere coepit;  
Ut nebula, ac nubes paullatim repit, et omne,  
Qua graditur, conturbat et immutare coarctat.  
Fit quoque, ut in nostrum cum venit denique coelum  
CONRVMPAT, reddatque sui simile, atque ALIENVM.

[Rosin.]

v. 3. συναγῆς] Usitatum ab Epicuro vocabulum, ut complexio-  
nem exprimat. Sic ad Pythocl. §. 85. μεταώρεον, εἴτε κατὰ συναγῆν

λεγομένων, ἢτε αὐτοτελῶς. Inter alios autem libros unum περὶ ἀφῆς, de contactu, nostrum scripasisse testis est Laertius §. 28. Lib. X. Vide sis Gassend. in h. l. [*Idem.*]

v. 5. εὐδοῶν ἐπὶ φορῶν] De idolorum φορῶν et celeritate satis quidem superque disputavit noster in citato libro Βῆτα, in quem non pauca adnotavimus; huiusmodi tamen sententiam in illis reliquiis non invenimus. Nihilominus, cum ibidem ipse profiteatur περὶ διαλύσεως, de dissolutione corporum, disseruisse (vide Col. X.); admodum verisimile est, inibi eam doctrinam explicasse. Etsi enim putabat, dissolutione corpora interire, aliquid tamen eorum semper subsistere siebat, quod perire non posset, atomos scilicet. Sic ad Hierodotum §. 54. δεῖ τι ὑπομένειν ἐν ταῖς διαλύσεσι τῶν συγκροτήτων. Quare Lucretius cecinit (Lib. I. v. 673. O.):

*Proinde aliquid superare necesse est incolumi olli,*

*Ne tibi res redeant ad nilum funditus omnes.*

Vide etiam, quae in citata Col. X. recitavimus. Hinc concludes, opportunum illum fuisse locum, quo sententiam suam de corruptione per contactum alienorum corporum explicaret; et proinde heic legendum esse βίβλω βῆτα, ut adpinximus, non vero θῆτα vel ῥῆτα, quod lacuna aequè caperet. [*Idem.*]

v. 8. 9. περὶ τῆς ἐξουχῆς ὑποθέσεως] Quaequam fuerit huiusce undecimi libri ὑπόθεσις, vide sis in sequenti commentario. [*Idem.*]

v. 10. ἐν δὲ τοῖς ἔχουμένοις] Hac clausula sollempne erat veteribus libro finem imponere, cum argumenti tractatio nondum esset absoluta, et in sequentes reliceretur. Sic, ut a tritis excedamus, in Chrysippi fragmentis, quae prae manibus habemus, clauditur liber: ῥηθήσεται δὲ περὶ τούτων καὶ ἐν τοῖς ἔχουμένοις. [*Idem.*]

v. 11. περὶ τῶν μεταφῶν τούτων] Hinc profecto discimus, etiam insequentis libri XII. argumentum fuisse τὰ μεταφῶα; quorum appellatione non modo, quae in aëre conspicua fiunt, intellexit, sed etiam quidquid supra nos in coelo suspicitur, astra nempe eorumque phaenomena; ut patet ex tota epistola ad Pythoclem, quae περὶ τῶν μεταφῶν inscribitur; et iam diu Gassendus et Menagius animadverterunt. Et quidem Laertius Lib. X. §. 96. testis est, in ipso libro XII. de solis Immaeque eclipsibus nostrum disputasse. Cum igitur notum sit, veteres astrorum ope tempora metiri solitos fuisse, (vid. Sext. Empiric. Pyrrhon. Hypotyp. III. §. 136. adv. Physic. II. 176. Plutarchum de Placit. Philos. I. Cap. 21. et 22.) nec non per eorum eclipses, (vid. Laert. in Prooem. §. 2.) hinc in Cap. IV. nostri Commentarii ad Lib. II. confectionavimus, eodem in libro IB de tempore ipsum disseruisse, non vero in B, ut in vulgatis Laertii habetur. [*Idem.*]

CAROLI ROSINII  
O M M E N T A R I V S

IN LIBRUM XI.

E P I C U R I

D E N A T V R A.

IN CAPVT I.

*Cur et quomodo Terra in medio mundi sit posita.*

undecimo περί φύσεως libro de Meteoris Epicurum tractasse ex Laertio didiceramus. Hic enim, cum eius istolam ad Pythoclem recitaret, quam περί τῶν μετεώ- inscripsit §. 91., ubi de solis, aliorumque siderum gnitudine disputatur, sic adnotavit: Τοῦτο καὶ ἐν τῇ καίτῃ περί φύσεως λέγει· εἰ γὰρ, (φησὶ,) τὸ μέγεθος διὰ διάστημα ἀποβεβλήκει, πολλῶν ἂν μᾶλλον τὴν χροάν, ἄλλο τούτῳ σύμμετρότερον διάστημα οὐθέν ἐστιν. Nunc autem nime falsum enarratorem Laertium fuisse agnoscimus, n liber ipse ad nostras tandem venerit manus, qui de teoris procul dubio disserit, ut ipsemet Auctor in libri ce testatur; etsi recitata a Laertio verba non deprehensus. Exiguum enim libri frustulum nobis legendum rae praebuerunt, ut ab initio monuimus; in quo nec astrorum motu, nec de magnitudine, nec de universis orum phaenomenis verbum ullum: vix enim illum de uris situ eiusque stabilitate loquentem nacti sumus, fragmentis tamen de illis verba fecisse interlucet.

re; ut omnia ad membrorum instar unde unde in communem formam conspirent. *Dico autem rursus sepimenta illa, quae circa terram sunt posita, aëriiformis esse materiae* (Col. II.) simul conspirantis, cuius ope quasi moenia in gyro constituta sunt, ne a circumeuntium astrorum vortice abripiamur. Etenim si tellus externo impulsu circumferretur, et proinde nobis omnibus caput perpetuo circumferretur; utique phaenomenon istud neminem nostrum late-ret. *Fortasse etiam fieri posset, ut ipsa suamet vi externis impulsibus resisteret*; verum non adhuc exploratis, quae in terra sunt, viribus, impossibile quidem est illas veluti causas assignare. Ad haec arbitror aequae frustra laborare, *qui terram rotare adstruunt propter motum primigeniis corporibus insitum; videri autem nobis immobilem, quia constanti et insensibili motu circumvolvatur. Non enim*, (Col. III.) si verum fateamur, concipi potest in subiectis corporibus huiusmodi constans vicissitudo; quoniam, etsi notus illis insitus perpetuus sit, cum tamen habeant talem ibi complexam aedificationis molem, *impossibile est motum illum explicari.*

Haec filum abrumpitur ob ingentem lacunam: deinde sic sequitur.

Col. V.) *Etenim, cum sol nobis oriens alicubi apparet, si retro in quamcunque telluris partem tendamus, ea eo, quod vidimus loco, nobis occidere videtur; etsi non magnum illuris tractum emensi fuerimus. Ibidem tamen non easdem ad amussim obliquationes conspiciere nobis licet. Cum enim regula hinc vel illinc convertitur, diversa nobis orietur et occasus puncta ostendit.*

## IN CAPVT II.

*Quomodo Physiologus de Meteoris iudicare debeat.*

Inter Epicuri axiomata illud profecto fuit, alia scilicet de iis, quae nostris subiacent sensibus, alia quae in sublimi apparent, esse philosophandum.

In hisce autem explicandis quomodo se continere debeat physiologus, sic Pythoclem docebat apud Laert. §. 86. μήτε τὸ ἀδύνατον παραβιάζεσθαι, μήτε ὁμοίαν κατὰ πάντα τὴν θεωρίαν ἔχειν ἢ τοῖς περὶ βίων λόγοις, ἢ τοῖς κατὰ τὴν τῶν ἄλλων φυσικῶν προβλημάτων κίθαρσιν . . . . . ὕπερ ἐπὶ τῶν μετεώρων οὐχ ὑπάρχει, ἀλλὰ ταῦτά γε πλεοναχὴν ἔχει καὶ τῆς γενέσεως αἰτίαν, καὶ τῆς οὐσίας ταῖς αἰσθησεσι σύμφωνον κατηγορίαν· οὐ γὰρ κατ' ἀξιώματα κενὴ καὶ νομοθεσίαν φυσιολογητέον, ἀλλ' ὥς τὰ φαινόμενα ἐκκαλεῖται . . . . Πάντα μὲν οὖν γίγεται ὡσιεῖσται; ἐπὶ πάντων μετεώρων κατὰ πλεοναχὸν τρόπον ἐκκαθαίρουμένων συμφῶντος τοῖς φαινομένοις. Ὅταν δέ τις τὸ πιθανολογούμενον ὑπὲρ αὐτῶν δεύτω; καταλίπη. Ὅταν δέ τις τὸ μὲν ἀπολίπη, τὸ δὲ ἐκβύλη ὁμοίως σύμφωνον ὃν τῷ φαινόμενῳ, δῆλον ὅτι καὶ ἐκ παντὸς ἐκπίπτει φυσιολογήματος, ἐπὶ δὲ τὸν μῦθον καταῤῥεῖ. Haec eadem mutatis verbis hoc in capite inculcat, atque ait.

(Col. VI.) „Itaque heic operae pretium esse autumo *physiologos monere, ne, cum aliquam sublimium corporum per oculos imaginem accipiunt, statim velint aliquid nimis arguta ratiocinatione pro certo concludere. Qui enim nimio plus quibusdam attendit, ut puto, suis scilicet oculis, in aliis vero semet ipse decipit non modo propter impedimenta, quae sibi ab illorum corporum rotatione obveniunt, sed etiam propter varietates ortus et occasus, quae innumeras solis apparentias produnt; iure, inquam, nullam ipsi mente possunt per oculos adaequatam rationi imaginem accipere. Alienum enim, et e vero distans commentum sibi fingat, necesse est, qui* (Col. VII.) *opinionem falsam et abnormem animo praecepit, quod ea, quae sub nostros sensus aperte cadunt, eandem nobis philosophandi methodum exhibeant, atque ea, quae circa sublimia corpora apparent. Distinguere enim, arbitror, in primis vir sapiens debet id, de quo disputat; an scilicet de Mundi natura disputet, et de iis quae aperte in mundo visuntur, an de aliqua apparentia, quae e sublimissimis corporibus*

ad aspectum hominum terram incolentium demittitur: propterea quod, *qui ob oculos subiectum habet, potest evidenter ipsius naturam explorare*: (Col. VIII.) non sic, cum forte, ut reor, subiectum inspiciat, neque discernat, quod de subiecti natura enuntiatur, et quod dicitur subiecto ipso comprehendere.

## IN CAPVT IIL

*An Solis circumactio alias Mundi partes adficiat.*

Cum suam de philosophandi methodo doctrinam exposuerit, ad controversiam redit de terrae stabilitate: cumque satis putaret illis occurrisse, qui tellurem vel interiori motu percitam circa axem suum moveri, vel ab exteriori coeli vortice impelli affirmarent, alios persequitur, qui eam a diurno solis orientis et occidentis motu inquietari posse putabant. Id autem temere dici autumat, propterea quod, licet ex ortu et occasu solis et lunae concipi possit aliquis ipsorum motus, hic tamen motus affirmari non potest esse secundum ipsorum naturam ita, ut negari non possit. Et quidem ipse ad Pythoclem scribebat §. 92. *Ἀνατολαὶ καὶ δύσεις ἡλίου καὶ σελήνης καὶ τῶν λοιπῶν ἄστρον, καὶ κατ' ἄναψιν γίνεσθαι δύνανται, καὶ κατὰ σβέσειν, τοιαύτης οὐσης περιστάσεως καθ' ἑκατέρους τοὺς τρόπους . . . . . καὶ κατ' ἐμφάνειάν τε ὑπὲρ γῆς, καὶ πάλιν ἐπίκρυψιν τὸ προειρημένον δύναται ὡς συντελεῖσθαι· οὐδὲ γάρ τι τῶν φαινομένων ἀντιμαρτυρεῖ. Τὰς τε κινήσεις αὐτῶν οὐκ ἀδύνατον μὲν γίνεσθαι κατὰ τὴν τοῦ ὅλου οὐρανοῦ δίνην, ἢ τούτου μὲν στίσιον, αὐτῶν δὲ δίνην, κατὰ τὴν ἐξ ἀρχῆς ἐν τῇ τοῦ κόσμου γενέσει ἀνάγκην ἀπαγενηθεῖσαν ἐπ' ἀνατολῇ.* Cum itaque ex eius sententia nihil certi affirmari posset de solis lunaeque motu, iure ait cohibendum esse ea in re mentis assensum, atque adeo temere dici terram, sive ab universi coeli vortice, sive a solis lunaeque rotatione affici, cum sit ab ipsis certo intervallo disternata. Sic igitur procedit:



(Col. VIII.) „Ex hoc autem subiecto multae controversiae non minimi quidem momenti oriuntur, quas inter non ultima illa est: quatenam scilicet mundi partes pariter inquietentur a solis orientis et occidentis, de qua nuper dixi, circumactione. Difficile enim et audax est opus singulas eius observare apparentias, *ut quid tuto concludere valeas. Propterea necesse est cohibeamus assensum* (Col. IX.) nostrum; nec, quoties nobis solis ortus et occasus videndus occurrit, velimus portentum aliquod e nostra mente depromptum ipsis annectere. E subiecto enim mens recte potest concipere motum aliquem solis et lunae versus orientem et occidentem; inde tamen non sequitur, eum motum esse secundum subiecti naturam. Rursus igitur obsecro, ne quis mentis suae commentum, alibi quidem audax, *haec vero aperte falsum amplectatur, atque praesumat terram sive insensibili motu circa suum axem circumvolvi, sive externo coeli vortice, sive solis rotatione impelli, cum semper inde sit* (Col. X.) certo quodam intervallo determinata,“

## IN CAPVT IV.

*Cur terra stet immobilis, neque a Solis rotatione adficiatur.*

Exsufflatis more suo adversariorum opinionibus de telluris motu, rationem proferre satagit, cur ipsa immobilis in mundi centro persistat. Hanc autem opinatum esse *aequalitatem*: quo nomine, ut in Schol. ad Col. XI. animadvertimus, intellexisse videtur tum telluris aequilibrium, tum a coelo aequidistantiam, tum imprimis aequalem aëris ambientis amictum. Improbare tamen non audeam, si quis duxerit, diversitatem corporum, quae terram cumstat, in causa esse, cur eam impellere nequeant. Diversae enim naturae corpora, ut ipse ait, iuxta viam posita propriam vim amittunt. Eius igitur non tene:

(Col. VIII.) „Ex hoc autem subiecto multae controversiae non minimi quidem momenti oriuntur, quas inter non ultima illa est: quatenam scilicet mundi partes pariter inquietentur a solis orientis et occidentis, de qua nuper dixi, circumactione. Difficile enim et audax est opus singulas eius observare apparentias, *ut quid tuto concludere valeas. Propterea necesse est cohibeamus assensum* (Col. IX.) nostrum; nec, quoties nobis solis ortus et occasus videndus occurrit, velimus portentum aliquod e nostra mente depromptum ipsis annectere. E subiecto enim mens recte potest concipere motum aliquem solis et lunae versus orientem et occidentem; inde tamen non sequitur, eum motum esse secundum subiecti naturam. Rursum igitur obsecro, ne quis mentis suae commentum, alibi quidem audax, *haec vero aperte falsum amplectatur, atque praesumat terram sive insensibili motu circa suum axem circumvolvi, sive externo coeli vortice, sive solis rotatione impelli, cum semper inde sit* (Col. X.) certo quodam intervallo determinata,“

## IN CAPVT IV.

*Cur terra stet immobilis, neque a Solis rotatione adficiatur.*

Exsufflatis more suo adversariorum opinionibus de telluris motu, rationem proferre satagit, cur ipsa immobilis in mundi centro persistat. Hanc autem opinatur esse *aequalitatem*: quo nomine, ut in Schol. ad Col. XII. animadvertimus, intellexisse videtur tum telluris aequilibrium, tum a coelo aequidistantiam, tum imprimis aequalem aëris ambientis amictum. Improbare tamen non audet, si quis duxerit, diversitatem corporum, quae terram circumstat, in causa esse, cur eam impellere nequeant. Diversae enim naturae corpora, ut ipse ait, iuxta se invicem posita propriam vim amittunt. Eius igitur orationem tene:

(Col. X.) „Enimvero, si hoc pacto, praecisa scilicet quacumque mentis inventione, ad rem ipsam contemplandam quis accedat, tutius assumet, mansionem telluri convenire; et congruentius his, quae sensibus percipiuntur, putabit, spissitudinem aëris, qui inferius circa terram crassus est, et superiori vortici opponitur, inservire posse ad eam fulciendam, quo minus ipsa deorsum posita circumferatur; quandoquidem materie undique circumfusa involvitur. Nulla enim nobis ratio apparet, cur Solis circumactio cuncta turbare debeat. *Neque vero putandum est, eam, quo stabilis maneat, aliquo supposito fulcimento* (Col. XI.) indigere. Etenim, cum ea sit undecumque a coelo aequae distans, nequaquam fieri potest, ut alicunde subvertatur. Aërea enim natura, quae prope adest, unde unde ipsam obvolvit, et aequae a coelo quoquoersum disternit. Quid autem vetat opinari, tali modo in mundi medio usque a principio iacuisse, quandoquidem id impossibile non esse agnoscimus? Quin etiam non esset absurda haec opinandi ratio, si arbitremur, idcirco eam stabilem perseverare, quia stabilis ab initio locus ei fuerit praeparatus. Aequalitas enim, sive tegumentum aëris, quo undecumque aequaliter amicitur, *sufficiens esse potest stabilitatis ratio. Non absurdus tamen erit, qui dicat, causam esse circumiectorum corporum diversitatem.* (Col. XII.) Etsi sapientius foret allatam assignare causam, circumpositam nempe aequalitatem. Siquidem ex hoc ipso, quod aliquando manserit in medio mundo, ratio evincitur, cur perseveret, et aëre, velut aggere quodam, cingatur ita, ut nihil influentium possit evertere. Igitur vel everti non potest, propterea quod aëreae particulae undique pariter in illam influant, et fulcimentum comparent, vel quia incurrentia corpora diversae sunt naturae, atque adeo eorum percussiones facile repelluntur. Quoties autem hoc alterum admittere libeat, *non veto: nihil est enim, quod phaenomenis adversetur.* (Col. XIII.) Cuncta enim, cum posita sint iuxta contiguam alterius naturae speciem, cor-

rumpuntur: quod et in ipso secundo libro a me dictum est, cum de idolis ad motum expeditis dissererem.

„Qued nobis principio de proposita quaestione erst dicendum. In sequentibus porro de huiusmodi etiam meteoris accuratius disputabimus.“

---

# INDEX VERBORVM.

NB. *Vocabula, quae asterisco notantur, desunt in Lexicis.*

## A.

- Ἀίσθησις II. Col. VIII. v. 2.  
 Ἀλληλοῖχος II. Col. IX. v. 2.  
 Ἄν in fine periodi II. Col. IV. v. 13.  
 Ἀναλογία XI. Col. VII. v. 5.  
 Ἀνατολαί XI. Col. V. v. 18. et Col. VI. v. 15.  
 Ἀνυπερβλητος II. Col. I. v. 11.  
 Ἀπαρτίζω XI. Col. VI. v. 18.  
 Ἀπαρτίως XI. Col. IX. v. 12.  
 Ἀπιρία XI. Col. III. ult.  
 Ἀπόδειξις II. Col. IV. v. 12.

## B.

- Βάθος II. Col. VII. v. 5.

## Δ.

- Δείγμα ἐπὶ τοῦ ὀργάνου XI. Col. VII. v. 3.  
 Δέρμα XI. Col. XI. v. 21.  
 Διαδικασία XI. Col. VIII. v. 11.  
 Διάστασις II. Col. VII. v. 2.  
 Διδαστήμα II. Col. III. v. 4. et XI. Col. X. v. 1.  
 \* Δινεῦμα II. Col. VI. v. 10.  
 Δίρη XI. Col. II. v. 4. et Fragn. V. in Antemonit.

## E.

- Εἶδωλον II. Col. I. v. 9. et Col. V. v. 6.  
 \* Ἐμπερινοῶ XI. Col. IX. v. 5.  
 Ἐμποδία XI. Col. VI. v. 8.

Ἐν τοῖς ἐχομένοις XI. Col. XIII. v. 10.

\* Ἐπάλλαγμα XI. Col. III. v. 3.

\* Ἐριπεῖν XI. Col. XI. v. 3.

Εὐόδος XI. Col. XIII. v. 5.

## Θ.

Θείας II. Col. III. v. 1.

## Ι.

Ἴσον ἀπέχειν XI. Col. XI. v. 2.

Ἰσοταχύς II. Col. II. v. 7.

Ἰσότης XI. Col. XII. v. 1.

## Κ.

Καταλείπει XI. Col. VII. v. 1.

\* Καταστάθμησις XI. Col. V. v. 12. et v. 17.

Κατάστασις XI. Col. III. v. 7.

\* Κάτωψις XI. Col. VII. v. 18.

## Λ.

Λεγόμενον κατὰ τὸ ὑποκείμενον XI. Col. VIII. v. 4. 5.

## Μ.

Μάταια ποιεῖν XI. Col. II. v. 20.

Μιτέωρον XI. Col. XIII. v. 11.

## Ο.

Οικοδομή XI. Col. III. v. 7.

Ὅμοιος τύπος II. Col. VI. v. 1. 2.

\* Ὅμοιοστιλλόμενος XI. Col. XI. v. 7. 8.

Ὅμοίωμα XI. Col. VI. v. 1.

Ὅργανον XI. Col. VI. v. 5. et Col. VII. v. 3.

## Π.

Παράβασις XI. Col. VII. v. 2.

Περιέχον XI. Col. I. v. 10.

Περινόσω XI. Col. VI. v. 4.

Πλαγιασμός XI. Col. V. v. 10.

Προσποίημα XI. Col. VII. v. 1.

Πυνκότης XI. Col. X. v. 9.

P.

Ῥός II. Col. II. v. 12. et XI. Col. XII. v. 10.

Σ.

Σοφιστικός II. Col. V. v. 3.

Σταθμάσμαι Schol. ad II. Col. V. v. 12.

Στερέμνιον II. Col. III. v. 10.

Σύμφωνος XI. Col. II. v. 1. et Col. XII. v. 15.

Συνάπτω XI. Col. IX. v. 3. et seqq.

Συναφές XI. Col. XIII. v. 3.

\* Συνίησις II. Col. III. v. 2.

Σύνκρισις II. Col. X. v. 2.

T.

Τοῖχος XI. Col. II. v. 1.

Τύπος II. Col. VI. v. 1. 2.

T.

Ῥπέρεισις XI. Col. X. v. 13. et Col. XII. v. 13. 14.

Ῥησιμέμενον XI. Col. III. v. 2. et Col. VIII. v. 2.

\* Ῥρός XI. Col. I. v. 8.

Φ.

Φάσμα XI. Col. IX. v. 4.

Φορά II. Col. I. v. 2. et XI. Col. IX. v. 7.

Φραγμός XI. Col. I. v. 12.

X.

Χόω vel χωννύω XI. Col. XII. v. 7.

## INDEX RERVM NOTABILIVM

*Quae vel in textu fragmentorum vel in Antemonito, Scholiis et  
Commentario occurrunt.*

(Litt. C. indicat Columnam, S. Scholion, v. versum seu lineam  
Columnae, L. librum Epicuri.)

## A.

- Aequidistantia** a coelo et coeli uniformitas terram reddunt immobilem  
S. ad L. XI. C. XII. v. 3. et seq. Comment. ad XI. Cap. IV.
- Aëris duplex genus** S. ad L. XI. C. X. v. 9. eius densitas quid praestet *ibid.* Aëris circa terram genesis S. ad L. XI. C. XII. v. 7. et seq.
- Aëris fluxus** S. ad L. XI. C. XII. v. 10. **Aëria fulcimenta** S. ad L. XI. C. I. v. 12. et C. II. v. 1. C. XII. v. 15. Commentar. in L. XI. Cap. I. et Cap. IV.
- Alienum** corrumpit corpora sibi adhaerentia S. ad L. XI. C. XIII. v. 1. et seqq. Comment. in XI. Cap. IV.
- Antilambda** S. ad L. II. C. II. v. 6.
- Apodictica ratio** S. ad L. II. C. IV. v. 11.
- Astrorum magnitudo** *Anteloq.* Fragm. 2. ortuum et occasuum causas et diversitas S. ad L. XI. C. V. v. 18. et C. IX. v. 11.
- Astrologorum machinamenta** *Anteloq.* Fragm. 4.
- Atomorum positio et ordo** S. ad L. II. C. III. v. 1. Ex illis genitae membranae *ibid.* v. 4. Eorum motus *ibid.* v. 7.
- Atomi dissolutioni et mutationi non subiacent** S. ad L. II. C. VII. v. 2.

## C.

- Centrum mundi** S. ad L. XI. C. I. v. 10. et seqq. Comment. in XI. Cap. I.
- Corporum solidorum generatio** S. ad L. II. C. III. v. 4. **Resistentia** *ibid.* v. 10. **Extensio** S. ad L. II. C. VII. v. 2. **Dimensio** *ibid.* v. 3. **Concretio** S. ad L. II. C. X. v. 2. **Corpora primitiva** S. ad L. XI. C. III. 2. eorum vicissitudo *ibid.* v. 3.



Coeli etymon S. ad L. XI. C. I. v. 11. domus S. ad L. XI. C. III. v. 7.

Obliquitas S. ad L. XI. C. V. v. 10.

Cyri expeditio S. ad L. XI. C. V. v. 1.

D.

Densitas et raritas termini Mundi *Anteloq. Fragn. 1.* S. ad L. XI. C. I. v. 10. 11.

Domitiani ingenium violentum S. ad L. II. C. I. v. 2.

E.

Epicuri libri in Herculaneis voluminibus superstites *Praefat.* Epicurus quid in Libris de Natura I. II. et III. docuerit *Comment. in L. II. Cap. I.* S. in II. Cap. XI. v. 1. Eius liber II. cum XI. confusus *Comment. in L. II. Cap. IV.* Libri XI. vices *Anteloq. Stylus ibid. Fragn. 3.* Argumentum S. ad L. XI. C. XIII. v. 5. Libri XII. Argumentum *ibid.*

Errorum caussae S. ad L. XI. C. VI. v. 2.

F.

Forma a simulacris transmissa S. ad L. II. C. VI. v. 11. 12.

Futura simulacrorum S. ad L. II. C. VII. v. 3.

Fumus unde S. ad L. II. C. III. v. 4.

G.

Gnomon a quonam inventus S. ad L. XI. C. V. v. 12.

H.

Heliotropion quando inventum S. ad L. XI. C. V. v. 12.

Horizon visualis S. ad L. XI. C. V. v. 6. eius diameter *ibid.*

I.

Imagines in speculis S. ad Lib. II. C. IV. v. 1.

Impedimenta ad veritatem percipiendam quatenus sint S. ad L. XI. C. VI. v. 8. 9.

Indicae aves S. ad L. II. C. IV. v. 13.

Interstitium inter atomos membranarum S. ad L. II. C. III. v. 8.

Interstitiis corpora scatent S. ad L. II. C. VII. v. 7. 8.

Intervallum inter astra et terram S. ad L. XI. C. X. v. 1.

L.

Littae S. ad L. II. C. IV. v. 13.

Loci mutatio quid transeuntibus praestat *Anteloq. Fragn. 6.* S. ad L. XI. C. I. v. 1. *Comment. in L. XI. Cap. I.*

## M.

Materia subiecta rerum S. ad L. XI. C. III. v. 2. ignava et immobilis *ibid.*

Membranarum genesis S. ad L. II. C. III. v. 4. Membranae evolantes et in solida incurrentes *ibid.* v. 10. earum positura S. ad L. XI. C. V. v. 8.

Meteora quomodo explicanda *Anteloq.* Fragm. 4. Comment. in L. XI. Cap. II. Quid apud Epicurum S. ad L. XI. C. XIII. v. 11.

Mundi nomine quid intelligat Epicurus S. ad L. XI. C. I. v. 19. et 11. Comment. in L. XI. Cap. I. Eius figura S. ad L. XI. C. I. v. 8. Centrum *ibid.* v. 10. Comment. in XI. Cap. I. Structura S. ad L. XI. C. III. v. 7. de Mundo quomodo disputandum S. ad L. XI. C. VII. v. 14. Mundi numero infiniti, mole finiti *Anteloq.* Fragm. 4. Corruptibiles *ibid.* Mundi moenia S. ad L. XI. C. II. v. 1. Comment. in XI. Cap. I.

Muri circa tellurem *Anteloq.* Fragm. 5. S. ad L. XI. C. I. v. 8. ad XI. C. II. v. 1. Comment. ad L. XI. Cap. I.

## N.

N pro Γ S. ad II. C. X. v. 2.

Naturae oeconomia ad perceptionem obtinendam Comment. in L. II. Cap. I.

## O.

Obelismene diplo S. ad L. II. C. II. v. 6.

Oculus *αὐτὸς ὀφθαλμὸς* organum appellatur S. ad L. XI. C. VI. v. 5. 6.

Odor unde S. ad L. II. C. III. v. 4.

Opinio falsa atque abnormis de Meteoris S. ad L. XI. C. VII. v. 1. 2.

Opiniones praeconceptiones nos fallunt *ibid.* v. 21.

Orientalis plaga quasi occidentali superior S. ad L. XI. C. V. v. 1.

## P.

Parapegmata S. ad L. XI. C. V. v. 12.

Phaenomena a portentis quomodo differant S. ad L. XI. C. VII. v. 15. cum eis congruentia S. ad L. XI. C. X. v. 6. veritatem docent S. ad L. II. C. IX. v. 9. non uno pacto explicanda S. ad L. XI. C. IX. v. 11. et C. XII. v. 19.

Proportio idem ac ratiocinandi methodus S. ad L. XI. C. VII. v. 3.

Puncti finalis quid vicem suppleat S. ad L. II. C. II. v. 6. et C. IX. v. 9.

## Q.

Quaestiones de Sole S. ad L. XI. C. VIII. v. 11. de Mundi partibus *ibid.* v. 13. de fulcimento telluris eiusque situ S. ad L. XI. C. I. v. 6. et seq. et C. XI. v. 7. Comment. in L. XI. Cap. I. et IV.

R.

- Ratiocinandi methodus quando debeat esse diversa S. ad L. XI. C. VII. v. 5. et seq.  
Regula astronomica Epicuri S. ad L. XI. C. V. v. 12. et Comment. in XI. Cap. I.  
Rhetorum copia S. ad L. II. C. I. v. 2.

S.

- Secretiones S. ad L. II. C. III. v. 11.  
Sensuum indicium S. ad L. II. C. IV. v. 1. de sensibilibus discrepantia Epicuri, Democriti, Protagorae, Stoicorum et Peripateticorum *ibid.* Sensus criteria veritatis S. ad L. II. C. VIII. v. 12. Sensationum effectio S. ad L. II. C. XI. v. 1.  
Sepimenta circa terram S. ad L. XI. C. I. v. 12. et C. XII. v. 13. seq. Comment. in L. XI. Cap. I. et Cap. IV.  
Simulacrorum tractatio non absoluta ab Epicuro in Lib. II. S. ad II. C. X. v. 5. commentum quibus philosophis placuerit Comment. in L. II. Cap. III. Motio S. ad II. C. I. v. 2. Celeritas *ibid.* v. 3. S. ad L. II. C. II. v. 7. et L. XI. C. XIII. v. 5. Tenuitas S. ad L. II. C. I. v. 5. et seq. et C. IX. v. 1. Quid sint S. ad L. II. C. I. v. 9. Fluxus S. ad L. II. C. II. v. 12. Circa ea Sophistae taxantur S. ad L. II. C. V. v. 6. Simulacra inalterabilia S. ad L. II. C. V. v. 11. Simulacrorum perceptio S. ad L. XI. C. VI. v. 1. Simulacrum adaequatum rationi S. ad L. XI. C. VI. v. 18.  
Solis lunaeque conversiones S. ad L. XI. C. V. v. 10. motus unde oriatur S. ad L. XI. C. VI. v. 10. quomodo fiat S. ad L. XI. C. VIII. v. 13.  
Sophistarum copia S. ad L. II. C. I. v. 2. diversa genera et aetates S. ad II. C. V. v. 3. iactatio *ibid.* obiecta S. ad L. II. C. VII. init. eis respondet Epicurus S. ad L. II. C. IX. v. 9.  
Subiectum idem ac corpus S. ad L. XI. C. VIII. v. 2. praecipue coeleste *ibid.* v. 2. et seq.

T.

- Terra ubi posita S. ad L. XI. C. I. v. 6. 7. Comment. in L. XI. Cap. I. eius figura S. ad L. XI. C. I. v. 8. et in Comment. *ibid.* quies S. ad L. II. C. II. v. 7. et in Comment. *ibid.* eius quietis causae S. ad L. XI. C. XII. v. 1. et seqq. Comment. in XI. Cap. I. et Cap. IV. Quomodo fulciatur S. ad L. XI. C. IX. v. 1. eius aequidistantia ab universo *ibid.* v. 1. et seq. quomodo amicta *ibid.* v. 7. 8. Comment. in XI. Cap. IV. eius tegumentum quid S. ad L. XI. C. XI. v. 21. Comment. *ibid.*  
Threias Apollinis minister S. ad L. II. C. I. v. 2.

96 INDEX-RERVM NOTABILIVM.

Tympani segmento Mundus similis *Anteloq.* Fragm. 5. S. ad L. XI. C. I. v. 8.

Typus similis S. ad L. II. C. VI. v. 1. 2.

V.

Vapor unde S. ad L. II. C. III. v. 4.

Vortex *Anteloq.* Fragm. 5. S. ad L. XI. C. II. v. 14. et C. VI. v. 19. et C. X. v. 9. Comment. in L. XI. Cap. I. et Cap. III.

U.

Universi nomine quid intelligat Epicurus S. ad L. XI. C. I. v. 10. 11. eius qualitates *Anteloq.* Fragm. 3. Membrana S. ad L. XI. C. I. v. 19. et Comment. in L. XI. C. I.

L I P S I A E,

EX OFFICINA F. C. & VOGELII.

7

70 555 AA A 30







**THE UNIVERSITY OF MICHIGAN  
GRADUATE LIBRARY**

**DATE DUE**

FEB 1979  
INTERLIBRARY LOAN

JUN 06 1979

JUN 06 1979



UNIVERSITY OF MICHIGAN



3 9015 03146 1026